Ваш помощник круглый год

www.ogorodnik.com
www.facebook.com/ogorodnik.magazine

ОГОРОДНИК

12'2019

ДЕКАБРЬ 2019

От мала до велика

итоги сезона

Сладкая альтернатива

батат

Давайте по чесноку

Мечты сбываются

виноградарство

Король плодов

гранат

Голубичный бум

Время чудес

и волшебства

Scan by Tetyanka_&TTT22

Насіння 2020

Інтерфлора

«Інтерфлора Україна» •
провідна українська компанія з продажу поштою насіння овочів і квітів, садивного матеріалу декоративних рослин, саджанців троянд, плодових і ягідних культур.

ПОШТОВИЙ КАТАЛОГ
56 сторінок

Огірок Німецький засолочний F1

31-450	1 уп.	0,5 г	19,50 грн
32-450	1 уп.	5 г	130,00 грн

Зроби замовлення
ОТРИМАЙ ПОДАРУНОК
Детальні умови на сторінках каталогу

БЕЗКОШТОВНА ДОСТАВКА
Детальні умови на сторінках каталогу

Приєднуйтеся до нас у Facebook
Інтерфлора Україна

ІНТЕРНЕТ-МАГАЗИН НАСІННЯ КВІТІВ і ОВОЧІВ
interflora.com.ua

ЗАМОВЛЯЙТЕ БЕЗКОШТОВНИЙ КАТАЛОГ ЗА ТЕЛЕФОНАМИ

(044) 363-03-00
(050) 363-03-00
(098) 363-03-03

Незаметно пролетел еще один год. Каким томительным было ожидание весны, начала садово-огородного сезона. А потом, как в ускоренной записи, — пролетели весна, лето, осень. Даже нелюбимый мной ноябрь промелькнул — не успели оглянуться. Забот хватало: и погода, и ситуация в стране всякий раз бросали нам вызовы, на которые приходилось быстро реагировать, искать и находить оптимальные решения. Теперь остается только подводить итоги. Надо сказать, что, невзирая на все погодные катаклизмы, с огородными делами мы справились гораздо лучше, чем со всем остальным. Но не теряем надежды, дорогу осилит идущий.

А пока анализируем результаты минувшего года, делаем выводы и мечтаем о новом сезоне, новых сортах, которые поселятся на наших огородах, в садах и цветниках. Готовимся к предстоящим торжествам, придумываем меню, украшаем дом и выбираем подарки. Ведь нас ждут самые волшебные, самые замечательные праздники в году, когда, глядя в небеса, мы загадываем заветные желания. Я желаю нам всем здоровья, мира, добра, радости и благополучия!

Веселого Рождества!
Счастливого Нового года!

Ольга КИРИЧИШИНА,
главный редактор

ОГОРОДНИК
WWW.OGORODNIK.COM
WWW.FACEBOOK.COM/OGORODNIK.MAGAZINE

В номере:

Огород 4

Итоги сезона
От мала до велика 4

Мастера гряд
Давайте по чесноку 6

Опыт
Шалот — семейная симпатия 10

Нынче в моде
Лето на подоконнике 12
Початок нужен на завтрак и ужин 13

Малораспространенные
Сладкая альтернатива 14

В закромах
Сохраняй, но проверяй 16

Мы — с вами
Мелкие неприятности 20

Конкурс
Джаз на грядке 22

Сад 24

Виноградарство
Мечты сбываются 24

Субтропические
Король плодов 28

Ягодник
Голубичный бум 30

Конкурс
Наши сердца покорила Зюгана 32

Дизайн усадьбы 34

Ландшафт
Яркие ноты зимнего сада 34

Мастер-класс
Время чудес и волшебства 38

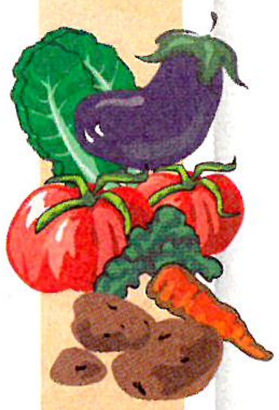
Конкурс
Грация цветочной герцогини 40
Очарование с бархатными листьями 41

Домострой 44

Кулинарные путешествия
Гастрономический рай 44

Вечерком
Спит лиса, а курица снится... 48

Scan by Tetyanka_&TTT22



От мала до велика

Давно ловлю себя на мысли, что занятие огородничеством с годами не может наскучить. Скорее, наоборот, появляется азарт состязаний, упорное желание испытать на своих грядках интересные и перспективные новинки. Особенно если речь идет о таких чудесных овощах, как томаты. Вот и нынешний сезон подарил мне удивительные сорта, надежные и урожайные. Есть среди них как крошечные черри, так и их крупноплодные собратья...

Удачный дебют

Из года в год погода бросает все новые и новые вызовы любителям огородных дел. Поэтому приходится экспериментировать, искать более жизнестойкие сорта, чтобы всегда быть с урожаем. Все лето и до поздней осени нас радовали томаты черри, спадая каскадами миниатюрных плодов-близнецов. Среди дебютантов — сорт **Грушевый апельсин** с оранжевыми плодами пальчиковой формы на длинных кистях, массой до 20 г, плотными и очень сладкими. Растение начало плодоносить одним из первых и закончило в числе последних. Сорт устойчив к заболеваниям и растрескиванию плодов.

Просто загляденье — среднеспелый сорт **Гарденерс свит харт** с длинными кистями блестящих, словно покрытых лаком, плодов-сердечек, массой 15–25 г, ярко-красных, плотных, сладких, с фруктовым ароматом. Томаты идеально подходят для консервирования и украшения блюд.

Урожайным оказался сорт **Шалун**. Куст очень высокий (более 2 м). Кисти буквально облеплены плодами и напоминают гроздья винограда. Плоды розово-малиновые, массой 15–20 г, плотные, сладкие, с тонким ароматом. Сорт устойчив ко многим заболеваниям, обладает отличной транспортабельностью. Томаты не склонны к растрескиванию, годятся для засолки, приготовления соков и пасты.

Еще одно открытие сезона — среднеспелый сорт **Розовый кварц мультифлора**. Куст высокорослый (1,5 м), на разветвленных кистях — сотни малиново-розовых шариков. Плоды гладкие, массой 15–25 г, плотные, мясистые, сладкие, отличного вкуса. Сорт обладает стабильной урожайностью и устойчивостью к заболеваниям. Томаты одинаково хороши для употребления в свежем виде и консервирования.

Гигант розовый воронежский

Крупные радости

Моя слабость и гордость — крупноплодные томаты. В этом сезоне они продемонстрировали рекордную урожайность. Предпочтение отдаю старинным семейным сортам, которые доказали свою надежность на протяжении долгих лет и радуют огромными плодами до поздней осени. Среди них — **Гигант розовый воронежский**. Куст мощный с крупными листьями, которые заботливо укрывают плоды от палящего солнца в жаркую погоду. Плоды красивые, розовые, бифштексного типа, плотные, хорошо держат форму при нарезке, сочные, с гармоничным вкусом. Сорт характеризуется высокой урожайностью.

Хорошо зарекомендовал себя коллекционный сорт из Болгарии **Красный гигант**. Вегетационный период 110–120 дней. Куст среднерослый (90–110 см). Плоды плоскоокруглые, ребристые, массой 300–600 г, малиново-красные, мясистые, очень вкусные. Их можно использовать для употребления в свежем виде и переработки.

Розовый крупный черкесский

Казахстанский домашний

Находка сезона — сорт **Внучкина радость**. Растение мощное, высокорослое (до 2 м). Плоды плоскоокруглые, массой до 1 кг, малиновые, бифштексного типа, с нежной мякотью сбалансированного вкуса, ароматные.

Одинаково хорошо плодоносит как в теплице, так и в открытом грунте раннеспелый сорт **Казахстанский домашний.** Растение мощное, достигает 1,8 м в высоту. Плоды крупные, сердцевидные, массой 300–350 г, малиновые, мясистые, сладкие, с легкой кислинкой во вкусе.

И урожайный, и надежный сорт **Бычье сердце новопавловское**. Плоды — кубовидные гиганты, красные, мясистые, сладкие, универсальные в использовании. Сорт характеризуется устойчивостью к заболеваниям и негативным природным факторам.

Большой популярностью на рынке пользуется сорт **Кубанский домашний розовый**. Плоды массой до 1 кг, мясистые, сочные, гармоничного вкуса, с плотной и в то же время нежной кожицей.

Красный гигант

В числе призеров моих грядок — среднеспелый сорт **Бычье сердце минусинское** от известного коллекционера Юрия Балуева. Растение высокорослое. Плоды сердцевидные, массой 300–600 г, розово-красные, мясистые, с небольшим количеством семян, очень вкусные.

Не могу не упомянуть и сорт **Розовый крупный черкесский**. Массивные плоды великолепного вкуса, с фруктово-томатным ароматом создают ощущение домашнего уюта и благополучия.

Все в наших руках

Какими бы суперурожайными ни были сорта, без надлежащего ухода желаемого результата не получить. Спустя неделю после высадки рассады на грядки провожу внекорневые подкормки томатных кустов препаратом ROST-концентрат. Чтобы не опадала завязь, несколько раз обрабатывала растения раствором борной кислоты (5 г на 10 л воды).

Нашествие вредителей заставило меня искать новые пути борьбы с ними, поскольку старые средства не помогали, а лить все больше химикатов на свои грядки не хотелось. Но решение нашлось благодаря биопрепаратам, которые при правильном использовании действуют гораздо лучше «химии», не вредя нашему здоровью. В нынешнем сезоне от всех вредителей использовала баковую смесь из препаратов лепидоцид (от гусеничных), битоксибациллин (от листогрызущих) и актофит или фитоверм (от нематоды, паутинного клеща и т. д.). Растения опрыскивала каждые 10 дней, что положительно сказалось на урожае. Томаты уродили славные, с аппетитным румянцем. Плодов было столько, что мы едва успевали их снимать.

Окрыленная достижениями нынешнего сезона, я уже строю планы на будущий год. Знаю точно: и крошечные томаты черри, и их братья великаны займут достойное место на моих грядках. Советую и вам обзавестись сортами этих дивных и благодарных растений.

Юлия ЯЦКИВ,
г. Рени, Одесская обл.

Давайте по чесноку

Огородники выращивают овощи в основном для себя. А вот тем, кто хочет получить еще и прибыль, выгодней культуры, чем чеснок, не найти. Он, конечно, не изобилует таким количеством сортов, как, например, томаты. Но среди сортов чеснока вполне можно выбрать те, которые отвечают условиям конкретного участка с его почвой, особенностями микроклимата, местом расположения и в то же время пользуются популярностью и спросом на рынке. За 15 лет возделывания чеснока я в этом убедился.

Найди отличия

Чеснок бывает яровой и озимый. Яровой чеснок высаживают, как правило, весной, а озимый — осенью. В отличие от яровых, озимые сорта отличаются высокой морозостойкостью, выдерживают температуру до −20 °С. Правда, в последние годы из-за засушливой весны многие огородники высаживают осенью и яровой чеснок.

У ярового чеснока головка и отдельные зубки, как правило, всегда мельче, чем у озимого, но зато он дольше сохраняется. При этом озимый чеснок считается более урожайным.

Яровой чеснок не стрелкуется, размножается только зубками. Озимый чеснок «пускает» стрелки, в которых созревают семена. Размножается он зубками, однозубковыми луковицами, воздушными луковичками (бульбочками). Впрочем, бывают и нестрелкующиеся сорта озимого чеснока, которые часто путают с яровым, поскольку внешне они очень похожи. В этом случае озимый чеснок образует так называемую ложную стрелку, на которой семена находятся сверху над самыми зубками. Такой чеснок обладает массой достоинств, но хранится он не долго. В некоторых регионах нестрелкующийся озимый чеснок называют плетуном, поскольку его, как и яровой чеснок, часто заплетают в косу.

Поговорим о сортах

У себя на огороде выращиваю четыре озимых и два яровых сорта чеснока, разных по внешнему виду, вкусу и количеству зубков в головке. Одним из лучших считаю сорт **Любаша**, созданный в Запорожской области. Вегетационный период 87–98 дней. Головка состоит из 4–7 крупных зубков, которые легко и быстро чистятся. Даже без подкормок головки у Любаши вырастают массой 40–100 г, а при подкормках могут достигать 150–180 г. Вкус острый, ароматный. Чеснок имеет универсальное назначение и незаменим при заготовках. Любаша вне конкуренции на рынке: крупные головки сразу бросаются в глаза. Сорт характеризуется повышенной устойчивостью к холодам и засухе, и это делает его желанным гостем на грядках в разных регионах. Несомненный плюс — отличная лежкость, в прохладном месте может храниться до конца марта.

Достаточно популярный в Украине сорт **Софиевский**, созданный в Уманской сельскохозяйственной академии. Вегетационный период 100–110 дней. Головка белая, состоит из 6–9 зубков. Вкус средней остроты, ароматный. Сорт устойчив к грибным болезням и долго хранится.

Софиевский

Очень нравится раннеспелый нестрелкующийся озимый сорт **Мессидор** голландской селекции. Головка состоит из 8–15 зубков. Вкус среднеострый, ароматный. Мессидор поспевает раньше, чем Любаша, более нежный на вкус, у него привлекательный товарный вид, к тому же не нужно обламывать стрелки.

На небольшой площади выращиваю сорт **Алексеевский гигант** российской селекции. Головка крупная (попадаются экземпляры массой до 100 г), состоит из 4–6 зубков. Вкус острый. Алексеевский гигант отличается от других озимых сортов самым длительным сроком хранения.

Ярового чеснока выращиваю не так много. Он хоть и пользуется спросом на рынке, но по урожайности уступает озимым сортам. Среди яровых следует отметить сорт **Сочинский 56**. Головка достаточно крупная, состоит из 8–15 зубков. Вкус средней остроты, ароматный. Главное достоинство сорта — отличная лежкость.

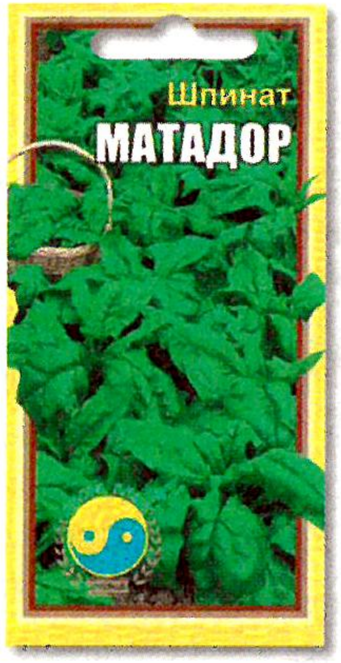
Заслуживает внимания сорт **Надюша**. Головка состоит из 4–8 зубков. Сорт обладает хорошей лежкостью.

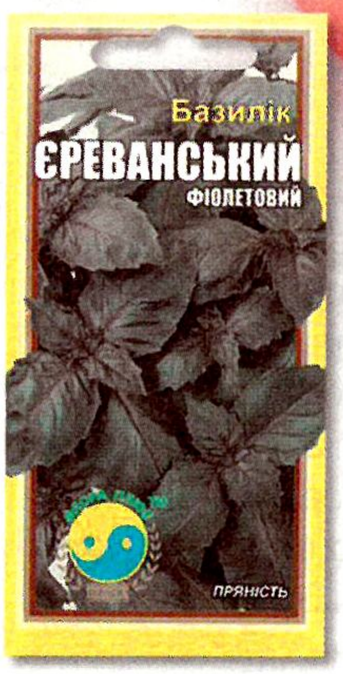
ФЛОРА ПЛЮС TM

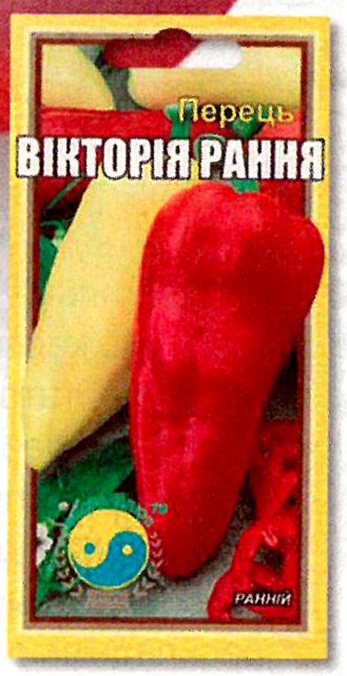
НАСІННЯ ОПТОМ

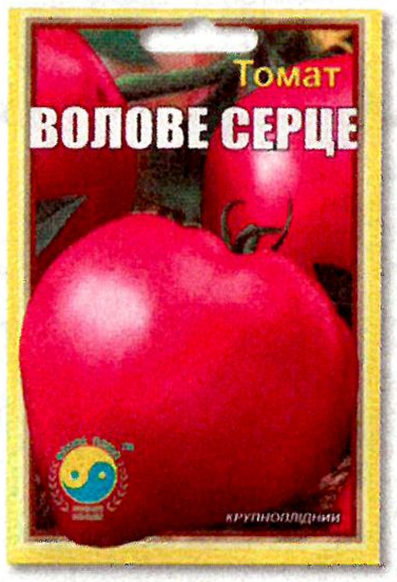
тел. (067) 314-03-15

www.floraplus.biz









Встигніть придбати насіння за цінами 2019 року!

НАСІННЯ НА ВАГУ:

морква, кабачок, огірок, редиска, капуста, томати, цибуля, столовий і кормовий буряк, квіти, трави та багато іншого в асортименті.

Мінімальне замовлення 1000 грн.

Ліцензія АВ 466553

(050) 676-66-56 @ floraplus2008@gmail.com

Особенности агротехники

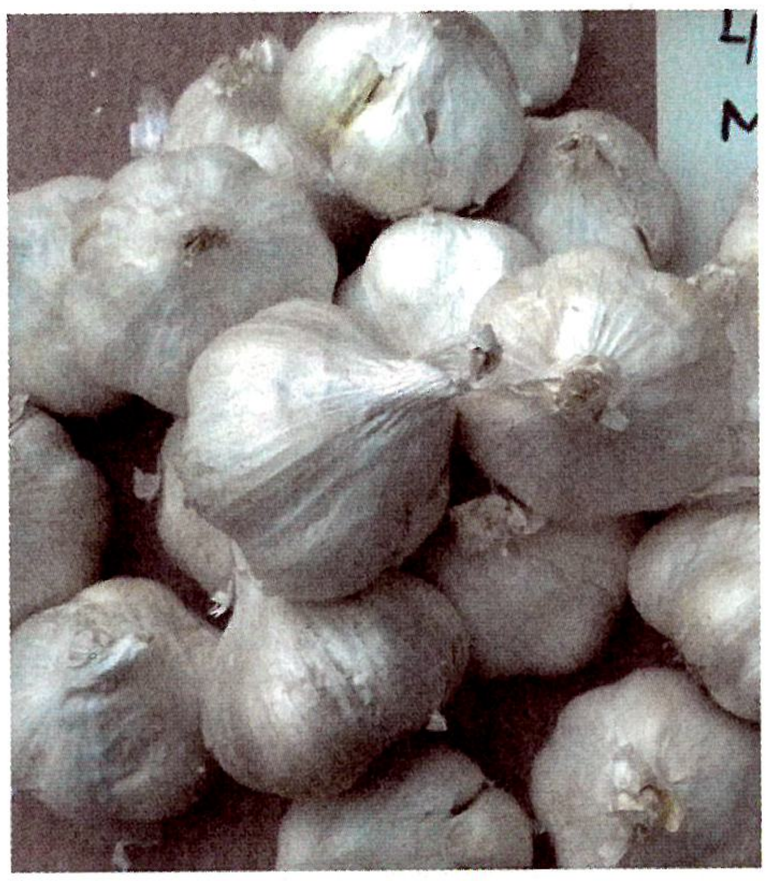
Для выращивания озимого чеснока использую площадь, освободившуюся после огурцов, томатов, кабачков, тыквы, капусты, картошки. Участок должен быть защищен от ветра. Никогда не высаживаю чеснок после лука и в затененных местах. Чеснока выращиваю много, поэтому сроки посадки растягиваются с конца сентября до конца октября. Грядки очищаю от растительных остатков, вношу двухлетний компост (10 кг на 1 м^2). Годится и трехлетний перегной, но только не свежий навоз. Свежий навоз вношу весной под культуры-предшественники.

Поскольку после уборки предыдущего урожая почва еще не слежавшаяся, ее достаточно просто прокультивировать. Далее жду неделю, чтобы почва осела после перекопки, затем намечаю маркером ряды и делаю бороздки, дно которых посыпаю золой. Зубки чеснока раскладываю донцем вниз, расстояние между ними 12–15 см, ширина междурядий 30 см. На посадку отбираю зубки из хорошо вызревших, здоровых, без механических повреждений головок.

Грядки с чесноком сразу же мульчирую скошенной травой (слой до 5 см). Весной мульчу не снимаю — всходы легко преодолевают этот слой органики. Мульчирование оказывает хороший эффект: защищает почву от растрескивания, сохраняет влагу и задерживает рост сорняков. Если укрыть посадки чеснока толстым слоем мульчи, весной ее обязательно придется убирать, в противном случае почва будет долго прогреваться и растения отстанут в росте. Кроме того, в толстом слое мульчи могут завестись мыши.

Весной работа на чесночных грядках заключается в подкормках и обламывании стрелок. Поскольку я сторонник органического земледелия, минеральные удобрения не использую. Ранней весной, когда чеснок особенно нуждается в азоте, готовлю травяной настой. Для этого измельченные крапиву, одуванчик, немного чистотела помещаю в пластиковую бочку, заливаю дождевой водой, накрываю мешковиной и настаиваю две недели. Затем полученную массу (1 л), очень похожую на коровяк, развожу в воде (10 л), добавляю 100 г древесной золы и поливаю чеснок под корень.

Когда почва достаточно прогреется, провожу вторую подкормку — из обычных хлебных дрожжей. На 10 л воды беру 10 г сухих или 50 г свежих дрожжей и 5 ст. ложек сахара, настаиваю в теплом месте в течение 2 ч, затем 1 л полученного дрожжевого настоя развожу в 10 л воды и поливаю чеснок под корень.

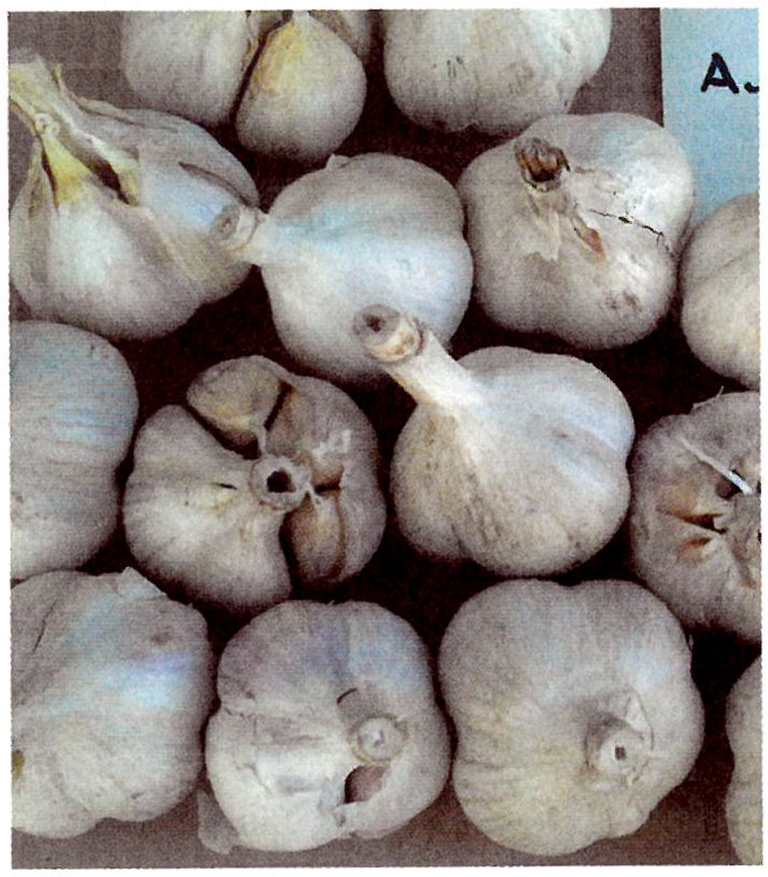


Мессидор

Благодаря мульче почву не рыхлю, сорняки могут появиться только в конце вегетации чеснока, когда они ему уже не страшны. Как только появляются стрелки, обламываю их, но не все — небольшое количество стрелок оставляю на семена. Весной сею семена, летом выкапываю однозубку, осенью ее высаживаю (так же, как зубки), и уже на следующее лето получаю полноценные головки. По опыту знаю: чтобы получить хороший посадочный материал, нужно хотя бы раз в четыре года вырастить чеснок из семян.

Приступаю к уборке чеснока, когда стебель и листья начинают желтеть и сохнуть. Затем обрезаю на специальном станке ботву и корешки, а головки сортирую, складываю в сетки и отправляю на чердак, где они точно не отсыреют. Зимой небольшое количество озимого чеснока храню в неотапливаемой летней кухне, разложив в деревянные низенькие ящики (в один слой) и укрывая в сильные морозы.

Посадку ярового чеснока провожу, как только с грядок сойдет снег и вода, иногда даже в феврале. Применяю схему посадки с шириной междурядий 25 см, расстояние между растениями 8–10 см, глубина заделки зубков 3–5 см. Для поддержания продуктивности сорта высаживаю только наружные зубки. После уборки яровой чеснок можно хранить как заплетенным в косу, так и в расстил. Под зиму яровой чеснок нужно высаживать глубже (5–6 см) и обязательно укрывать.



Алексеевский гигант

На закуску

Чеснок постоянно присутствует на нашем столе, широко используем его в кулинарии. Предлагаю несколько своих фирменных рецептов. Обломанные стрелки чеснока многие просто выбрасывают, а зря, из них можно приготовить вкусную и ароматную приправу. Для этого стрелки нужно промыть, просушить, перемолоть на мясорубке, смешать с солью (70 г соли на 1 кг стрелок), уложить в банки, закрыть обычными крышками и хранить в холоде.

Прекрасная закуска — чеснок в соленой заливке. Обрезанный чеснок очищаем от сухой шелухи, укладываем в трехлитровую банку, добавляем 100 г соли, заливаем доверху холодной водой и накрываем капроновой крышкой. Хранить такую заготовку можно даже при комнатной температуре.

В моей семье очень любят чеснок, квашенный в свекольном соке. Подготовленные обрезанные головки заливаем холодной водой на сутки, затем промываем, плотно укладываем в трехлитровую банку и заливаем свекольным соком (в 1 л воды разводим 50 г сахара и 70 г соли, кипятим, охлаждаем и добавляем 300 г свекольного сока). Банку накрываем обычной капроновой крышкой и выдерживаем месяц при комнатной температуре, чтобы чеснок заквасился. Зубки получаются красивого красного цвета.

Чеснок — ценная пищевая и целебная культура. Если больше внимания уделять его выращиванию, правильно подобрать сорта, можно получить хороший урожай, которого вполне хватит как для собственных нужд, так и для пополнения семейного бюджета.

Юрий КАЛЕНЮК,
с. Коричинцы, Хмельницкая обл.

Дорогі Партнери і Шановні Покупці!

Від усього серця дякуємо Вам за співпрацю в році, що минає, і висловлюємо надію, що в наступному, ***2020 році*** *ми зможемо Вас порадувати розширеним асортиментом нашої продукції, цікавими пропозиціями в ціновому сегменті і взаємовигідними умовами співробітництва.*

Щиро бажаємо Вам в Новому році міцного здоров'я, максимальних здобутків в бізнесі , натхнення в усіх справах, миру в Ваших родинах і в країні!

Дякуємо, що Ви з нами! Слава Україні!!!

www.apg.land

АГРОПАКГРУП

МИ ПРАЦЮЄМО ДЛЯ ВАС!

Шалот — семейная симпатия

Лук-шалот по праву считается деликатесным продуктом, гурманы ценят его за тонкий вкус, нежный аромат и отсутствие горечи. Во Франции это одна из самых любимых пряностей, которая придает блюдам особую пикантность и изысканность. Издавна известны целебные свойства лука-шалота. Растение отличается скороспелостью и несложной агротехникой. Лук-шалот выращивают и на украинских огородах.

На приусадебном участке у нас растет много разных овощей, фруктов, ягод. По профессии я учитель, а в свободное от основной работы время «отдыхаю» на огороде, обожаю ухаживать за растениями. Наверное, эта страсть мне досталась от мамы, которая очень любит копаться в земле, особенно выращивать лук.

На самом почетном месте, где много солнца и рыхлая почва, у нас растет лук-шалот. Сколько помню, мы всегда сажали именно этот лук. В детстве я его не любила за мелкий размер и удивлялась, почему мама его упрямо выращивает. Но не раз лук-шалот здорово выручал нас благодаря отличной лежкости. Уже и новый урожай собрали, а прошлогодние запасы еще не исчерпались.

Сегодня создано большое количество сортов, и по размеру шалот не уступает репчатому луку, к тому же обладает рядом преимуществ. Помимо пикантного вкуса и изысканного аромата, он устойчив к болезням и вредителям, хорошо сохраняется.

Лук-шалот называют в Украине кущевкой (растет кустиком) или сорокозубкой (в одном гнезде образуется от 25 до 40 мелких луковиц). Размножают

Убираю лук, когда листья полягут и высохнут

его преимущественно вегетативным способом — хорошо вызревшими луковицами. Важно правильно подготовить посадочный материал. Для посадки отбираем луковицы одного размера, диаметром 3 см, прогреваем их неделю в теплом помещении. В день посадки выдерживаем луковицы в розовом растворе марганцовки в течение 20 мин, затем помещаем в горячую воду на несколько секунд и просушиваем.

Лук-шалот не боится холода и не стрелкуется, поэтому ранней весной отобранные луковицы высаживаем в грунт при первой же возможности. Как и другие виды лука, шалот нуждается в плодородной почве, которую желательно подготовить заранее, с осени. Если заправить ее навозом, отпадет необходимость в частых подкормках во время вегетации. Лучшие предшествен-

В сухую солнечную погоду лук прекрасно подсушивается на грядке

ники для лука — огурцы, картофель, кабачки и капуста.

Луковицы высаживаем в бороздки, расстояние в ряду 10–15 см, ширина междурядий 20–30 см, легко вдавливаем их в почву на глубину 5–6 см. После посадки грядку с луком легонько укатываем пустым газовым баллоном, всходы получаются ровные, как под линейку.

Уход за луком-шалотом обычный: регулярно рыхлим почву, удаляем сор-

Хорошо просушенные луковицы заплетаем в косы

няки, поливаем и подкармливаем. Если не медлить с посадкой, влажности будет достаточно, поэтому поливать нужно только во время засухи. Подкормки желательно чередовать — органические (навоз, раствор куриного помета) и минеральные (селитра, нитроаммофоска или специальные удобрения для луковичных).

В качестве профилактики против ложной мучнистой росы и луковой мухи используем как химические, так и народные средства. Как только поднимаются всходы, обрабатываем их раствором нашатырного спирта (1 ст. ложка на 10 л воды) и сразу посыпаем золой. Уже несколько лет постоянно используем ROST-концентрат и очень довольны результатом.

Убираем шалот, когда пожелтеет и опадет листва, в ясную и сухую погоду. Луковицы подкапываем, отряхиваем с них почву и оставляем на солнце в течение дня. Хорошо просушенные луковицы убираем под навес или заплетаем в косы. Луковицы, отобранные для посадки, храним до весны на чердаке в расстил, в сильные морозы накрываем.

Сорта шалота подбирали годами — покупали на рынке, выписывали по почте, выменивали у соседей... В итоге лук различаем не по сортам, а по форме: длинный, овальный и круглый.

Лук-шалот можно сажать и под зиму. Лучше всего это делать в октябре, чтобы до наступления морозов луковицы успели укорениться. Укорененные луковицы хорошо зимуют, если перед наступлением морозов утеплить грядку.

Кроме того, шалот прекрасно чувствует себя на подоконнике и на протяжении всей зимы дает вкусное витаминное перо.

Лук-шалот — очень ценное овощное растение. Если позаботиться о нем должным образом, он всегда будет радовать высокой урожайностью луковиц и зеленых листьев.

Светлана КАЛЫНЮК,
с. Рашков, Ивано-Франковская обл.

Отличный рецепт

Суп луковый с рисом

Бульон мясной — 3 шт., лук — 3–4 шт., сельдерей — 1 шт., морковь — 1 шт., петрушка — 1 шт., масло сливочное — 2 ст. ложки, сметана — ½ стакана, лимон — ½ шт., рис — 1 стакан, лавровый лист, перец, зелень.

Рис отварить на мясном бульоне. Лук нарезать мелко, потушить со сливочным маслом и мукой. Коренья варить около 30 мин, процедить, смешать отвар с протертым луком. Затем суп посолить, добавить лавровый лист, перец и вскипятить. В тарелки положить по 3 ложки сваренного риса, сметану и по ломтику лимона, залить горячим супом. Подавать к столу, посыпав зеленью.

Луковые блинчики

Лук — 0,5 кг, яйца — 3 шт., мука — 2 ст. ложки, перец, соль.

Для подливы: лук — 1 шт., морковь — 1 шт., томатный сок — 1 стакан, мука — 1 ст. ложка, сахар, соль, перец.

Лук нарезать мелкими кубиками. Добавить яйца, муку, поперчить и посолить по вкусу. Из полученной массы пожарить блинчики на растительном масле. Выложить их на блюдо и залить подливой. Подливу готовить так: на растительном масле поджарить лук, морковь, добавить томатный сок, сахар, перец по вкусу, протушить, добавить муку, обжаренную до золотистого цвета и разведенную холодной кипяченой водой. Как только смесь закипит, подлива готова, осталось залить ею блинчики.

Луковый соус со сметаной

Лук — 3–4 шт., сметана — ½ стакана, яичный желток — 1 шт., лимонный сок — 1 ст. ложка, мускатный орех, соль, перец, зелень петрушки и укропа.

Лук очистить, нашинковать, залить небольшим количеством воды, варить 20 мин. Затем слить воду, лук растереть, добавить соль, перец по вкусу, лимонный сок, мускатный орех, вскипятить со сметаной и смешать с растертым желтком. Подавать к отварному мясу.

Scan by Tetyanka_&TTT22

Лето на подоконнике

Когда за окном снег и холод, так хочется полакомиться зеленными овощными и пряными растениями, которые придают блюдам особый вкус и летний запах, а также пополнить запас витаминов. Поэтому многие в зимний период на подоконнике выращивают лук и чеснок на перо, зелень сельдерея и петрушки, кресс-салат, рукколу и т. д. Зелень с подоконника, или микрогрин, сегодня лидирует среди трендов здорового питания.

Микрозелень — растения в фазу первой пары настоящих листьев. Именно в этот период в них содержится максимальное количество витаминов, минеральных и других биологически активных веществ, каротиноидов в 40 раз больше, чем во взрослом растении. Особенно полезна микрозелень зимой, когда организм нуждается в сбалансированном питании. Молодые листочки овощных и специальных культур разнообразят и дополнят рацион, украсят салаты, гарниры, бутерброды и другие блюда.

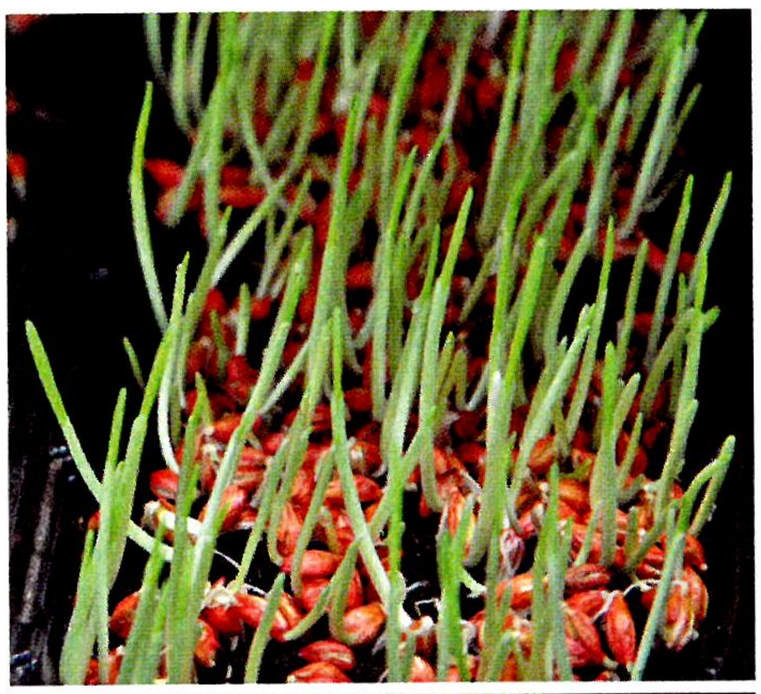
На микрозелень выращивают практически все: рукколу, кресс-салат, кинзу, горох, подсолнечник, базилик, мизуну (японская капуста, или зеленая горчица), брокколи, пак-чой, горчицу, расторопшу, амарант, редис, бораго, кукурузу, полбу (дикая пшеница) и т. д.

Например, зелень рукколы — это природный источник йода, способствует выведению холестерина, повышает содержание гемоглобина в крови. Базилик успокаивает нервную систему, нормализует пищеварение. Мизуна регулирует водный обмен в организме, очищает стенки сосудов от бляшек, укрепляет сердце. Брокколи — источник сульфорафана для суперочистки организма, содержит комплекс витаминов и микроэлементов. Кресс-салат — источник йода, витаминов и минералов, нормализует кровяное давление, улучшает пищеварение и сон. Горох содержит протеины, фосфор, витамины С, РР, Е, К, B_1, B_2, B_6, B_9, снижает уровень сахара в крови. Расторопша — источник силимарина, который восстанавливает клетки печени.

В домашних условиях полезную зелень вырастить несложно. Семена можно приобрести в садовых центрах или заказать по Интернету. Они полностью органические, поскольку не обработаны фунгицидами и стимуляторами роста растений. Для выращивания зелени понадобится светлый подоконник, контейнер с салфеткой или бумажным полотенцем (сложенными в несколько слоев), ватой и другими материалами. Для проращивания семян можно приобрести специальную емкость с решеткой.

Материал, на котором выращивают микрозелень, должен быть постоянно увлажненным (но не мокрым). Если вы заметили, что растения сильно вытягиваются, желательно их досвечивать хотя бы 4–6 ч в сутки.

Урожай срезают ножницами, когда у растений появляется пара семядольных листьев и они достигают 4–6 см в высоту. Горох можно выращивать и на большую высоту (ориентировочно 20 см). Собирать такие ростки достаточно удобно — вынимают материал из контейнера и под углом 45 °С срезают ножницами микрозелень на тарелку. После этого материал выбрасывают. Для проращивания новой партии «малюток» берут новый материал.



Зелень готова к употреблению

Зелень можно выращивать и в тонкослойной почве (1,0–1,5 см). Однако, по моему мнению, этот вариант значительно уступает предыдущему, поскольку молодые побеги даже после срезания и тщательного промывания все равно содержат частички почвы.

Если вы сразу не съели микрогрин, сверните его в рулон с помощью бумажного полотенца и отправьте в холодильник. Там зелень может храниться в течение недели.

Микрозелень удобно выращивать, поэтому можно организовать конвейер различных культур и получать витамины всю зиму и ранней весной.

Людмила ДАЦЬКО,
кандидат сельскохозяйственных наук,
Институт водных проблем
и мелиорации НААН

Початок нужен *на завтрак и ужин*

Очень полезный и вкусный продукт — сахарная кукуруза. Но сезон ее очень короткий — всего несколько летних месяцев. А так хочется наслаждаться любимым лакомством и в другое время года, особенно зимой и ранней весной. Решить проблему просто — заморозить початки. Ведь в процессе заморозки сохраняются практически полностью все полезные свойства продукта. Этим делом успешно занимается предприниматель из Винницы Михаил Нагорняк, который одним из первых в области начал замораживать початки сладкой кукурузы.

В Украине всегда любили кукурузу. Вспомним банош и мамалыгу — традиционные блюда из кукурузы, которые издавна готовили хозяйки. Кукурузой спасались в голодные годы.

К счастью, так сложилось, что климатические условия Украины как нельзя лучше подходят для возделывания сахарной кукурузы. Плодородная почва и теплое лето позволяют на любом огороде без проблем вырастить эту культуру.

К сожалению, сезон кукурузы длится всего несколько месяцев. Самый лучший способ продлить его — заморозить початки. В замороженном продукте сохраняются все его полезные свойства. Початок кукурузы — не только хороший источник энергии, но и возможность быстро и сытно перекусить. Кукурузу в початках можно отварить, запечь в духовке, приготовить на гриле, из зерен получаются отменные салаты, первые и вторые блюда.

По словам Михаила Нагорняка, о замороженных початках как массовом продукте на отечественном рынке говорить еще рано. В магазинах замороженную кукурузу не найти, а если она и есть, то иностранного производства, да и стоит такое удовольствие недешево. Нечасто можно встретить сладкую кукурузу и в ресторанных меню.

Это несправедливо, считает предприниматель. В сахарной кукурузе содержится до 40% сахарозы, 12–15% крахмала, около 3% протеина, 1% жиров, а также витамины С, B_1, B_2, РР, минеральные соли Ca, K, Mg, Fe, Na, P, S и другие элементы. Поэтому по содержанию сухого вещества, углеводов, масла и калорийности сахарная кукуруза превосходит все овощные культуры, уступая лишь некоторым из них по каротину, витамину B_2 и аскорбиновой кислоте.

Сахарную кукурузу рекомендуют для диетического питания, при заболеваниях сердечно-сосудистой и нервной системы, печени. В зернах кукурузы содержатся пектины, обладающие противоопухолевой активностью. Кукурузу полезно употреблять в период депрессии и в стрессовых ситуациях. В початке среднего размера содержится приблизительно 120–130 ккал, в то время как суточная норма составляет около 2000 ккал. Ученые утверждают, что потребность взрослого человека в сахарной кукурузе — 34 кг в год.

Исходя из опыта, Михаил Нагорняк советует использовать для замораживания суперсладкие гибриды украинской селекции **Дейнерис F1, Фиона F1, Роттердам F1, Мармурова F1, Белый кролик F1**. Несладкие сорта при замораживании полностью теряют вкусовые качества.

Если вы обожаете сладкую кукурузу и хотите видеть ее на своем столе и летом, и зимой — выход есть. Употребляйте початки в замороженном виде и наслаждайтесь витаминным деликатесом круглый год!

Сладкая альтернатива

Считается, что картофель незаменим для наших мест. Но те огородники, кто, как и мы, однажды попробовали на вкус батат и начали его выращивать, будут не столь категоричны. Разнообразие сортов батата позволяет выбрать степень его сладости — от очень сладкого до почти картофельного вкуса. Батат варят, жарят, из него готовят множество блюд. По своим пищевым и полезным свойствам он во многом превосходит картофель. Батат все больше завоевывает расположение земледельцев еще и по очень важной причине: ему не грозят колорадские жуки. Растение без проблем можно возделывать практически во всех климатических зонах Украины.

Культура-универсал

Выращивать батат мы начали девять лет назад и сразу в него влюбились. К тому же условия Днепропетровской области, где мы живем, идеально подходят для культуры. За это время наша коллекция увеличилась с 2 до 44 сортов. Посадочный материал заказывали в Португалии, Израиле, Польше, на Кипре, а также покупали или обменивали у местных коллекционеров, прежде чем собрали сорта, которые удовлетворяют нас по всем показателям.

Примечательно, что количество почитателей диковинной «картошки» в Украине стремительно растет, площади, отведенные под эту культуру, в некоторых хозяйствах измеряются уже не сотками, а гектарами. Выращиванием батата заинтересовались и крупные агрофирмы, а Институт овощеводства и бахчеводства НААН даже разработал технологию, позволяющую из одного сортового клубня батата получать до полторы сотни растений.

Это не может не радовать, ведь батат обладает лечебными свойствами, в его клубнях содержится большое количество полезных веществ. Китайцы, знающие толк в целебных растениях, называют батат «плодом долголетия». Он укрепляет жизненные силы, восстанавливает эластичность сосудов, стимулирует активность печени и почек. Батат очень хорош для питания диабетиков.

Сегодня сортов этого необычного овоща достаточно много и они очень разные. Из-за отсутствия сладости некоторые сорта могут служить практически полной альтернативой картофелю. Клубни батата употребляют в сыром виде, а также жарят, варят, запекают, добавляют в салаты, супы, из них получаются вкусные варенье и цукаты, чипсы и оладьи... Надземная часть — отличный корм для домашних животных.

Поскольку колорадский жук к батату равнодушен, в химической обработке нет необходимости. Впрочем, враги у батата все-таки есть: мыши, личинки майского жука, проволочник, но бороться с ними можно экологически безопасными методами (например, соблюдать севооборот).

Декоративные сорта батата, благодаря разнообразию форм и окраски листвы, а также быстрому росту, украсят газоны и цветники, выгодно подчеркнув природные прелести садово-огородного участка.

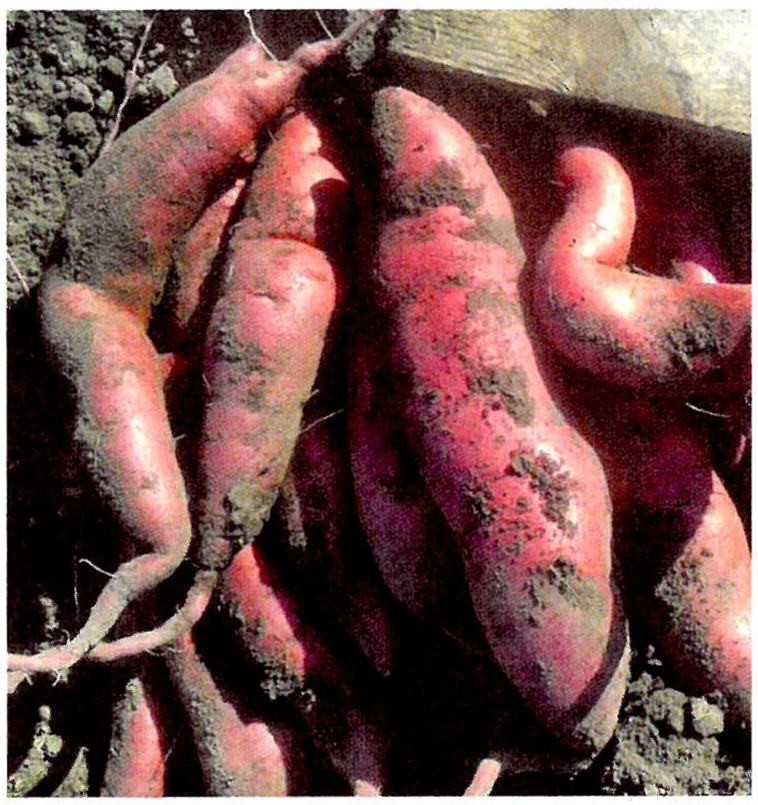
Победители и проигравшие

В этом году саженцы батата начали высаживать после майских праздников. В мае в нашем регионе было всего в меру — и тепла, и дождей, поэтому поливать растения не было необходимости. Июнь тоже выдался хорошим для роста батата. Правда, дождей было меньше, пришлось немного поливать, используя оросительную ленту «Туман». А вот июль и август отличились обильными дождями и холодными ночами (ниже 15 °С), а это для батата плохо. Но несмотря на температурные колебания и другие неприятности, урожаем остались довольны. По итогам сезона сделали вывод: высокая температура воздуха батату вовсе не помеха, а, скорее, наоборот. Чем жарче, тем интенсивнее он растет, если, конечно, в отсутствие дождей его регулярно поливать.

Особенно порадовал **Орлеанс** — ранний десертный

сорт. Диаметр куста до двух метров, малой загущенности. Мякоть у клубней оранжевая, сладкая и очень вкусная. Кожура светло-медной окраски, тонкая, можно не чистить перед приготовлением. Благодаря хорошим товарным качествам, урожайности и отличной лежкости, Орлеанс признан лучшим перспективным сортом батата для промышленного выращивания.

Среди лидеров сезона — сорт **Мурасаки**. Его урожайность 4–5 кг с куста, клубни с пурпурной кожурой и кремовой мякотью, массой до 600 г.



Рубин Каролины

Урожайным оказался столовый сорт **Теккен**. Клубни с розовой кожурой и светло-желтой мякотью, массой 400–1000 г. Хорошие показатели продемонстрировал старожил нашего огорода **Португальский №3**. Клубни с бордовой кожурой и желтой, плотной, слегка сладкой мякотью. Примечательно, что зачатки корней находятся по всей длине стебля. Сорт обладает хорошей лежкостью.

Заслуживает похвалы сорт **Рубин Каролины**. Куст компактный, клубни с ярко-красной кожурой и оранжевой мякотью. Сорт характеризуется высокой урожайностью и отменной лежкостью. Приятно удивил позднеспелый сорт **Окинава**. Вопреки ожиданиям он щедро одарил нас клубнями с гипсово-белой кожурой и мраморно-фиолетовой мякотью, массой от 50 до 300 г.

В этом году у нас появились и новые сорта. Один из них — **Эрнандес** — сразу пополнил ряды «отличников», дав хороший урожай не очень крупных клубней с морковно-оранжевой кожурой и мякотью.

В нынешнем сезоне были и разочарования. Плохие результаты показали сорта **Афганский** и **Тайнунг**. Их обычно крупные клубни в этот раз не впе-

Ла

чатлили размерами. Урожай мелких клубней продемонстрировали сорта **Мускатный, Нэнси холл, Мохан, Порто рико, Джорджия рэд**. Качество клубней подкачало и у оранжевых сортов **Бельву, Борегард, Вардаман, Джевел, Ковингтон, Ла**.

Батат — культура весьма неприхотливая и благодарная. Убедитесь сами, вырастив это нетрадиционное и универсальное растение на своем участке.

Ольга и Александр ШАПАРЕНКО,
с. Елизаветовка, Днепропетровская обл.

Пакетоване насіння оптом

Більш ніж 1700 найменувань

GL SEEDS™

GL SEEDS™

FOR HOBBY • COLLECTION • PROFESSIONAL • CLASSIC

Торговельна марка «Грін Лайн Насіння»

м. Київ, с. Щасливе, вул. Лесі Українки, 26 Тел.: +38 (044)36-06-555, +38 (098) 005-15-04 www.glseeds.com.ua info@glseeds.com.ua

м. Запоріжжя (061) 213-31-91;
(067) 613-38-82
м. Дніпро (056) 797-84-20;
(063) 797-84-20

м. Одеса (067) 619-91-88;
(067) 545-57-57
м. Харків (067) 613-44-75;
(067) 612-47-34

м. Вінниця (067) 632-25-85;
м. Суми (067) 617-45-05;
м. Тернопіль (067) 623-73-37

Запрошуємо до співпраці інтернет-магазини. Пропонуємо знижки та акції!

Сохраняй, но проверяй

Вырастить качественный урожай — это половина дела, ведь его еще надо сохранить. В зимнюю пору, когда начинают активизироваться многочисленные болезни и вредители, приходится не раз спускаться в погреб — проверять состояние припасов, заготовленных с осени. Чтобы сберечь овощи в целости и сохранности до весны, нужно соблюдать основные правила хранения, а также использовать специальные препараты, которые помогут избежать потерь в закромах.

В зоне риска

Зимой огородники продолжают сражаться за урожай в местах его хранения. Основная причина — инфекционные болезни, возбудители которых, как правило, заселяют корнеплоды еще в поле. В хранилищах патогены активно размножаются, возникают очаги гниения, от «больных» корнеплодов заражаются здоровые.

В основном корнеплоды поражаются серой (грибной) и мягкой (бактериальной) гнилями, особенно если они переохлажденные, подвяленные и с механическими повреждениями. Гнили распространяются довольно быстро, способствуют этому несоблюдение температурного режима и повышенная влажность.

В период хранения **картофель** подвергается многочисленным заболеваниям, таким, как ризоктониоз, парша, фомоз, антракноз, разные виды гнилей. Самое вредоносное из них — фитофтороз. Клубни заражаются в поле и во время уборки. Очень сильно гниют пораженные клубни в начале хранения, когда температура в хранилищах довольно высокая. Одно из самых распространенных и опасных заболеваний, которое может вызвать поражение до 85% клубней, — сухая гниль. Болезнь проявляется через несколько недель после закладки картофеля на хранение.

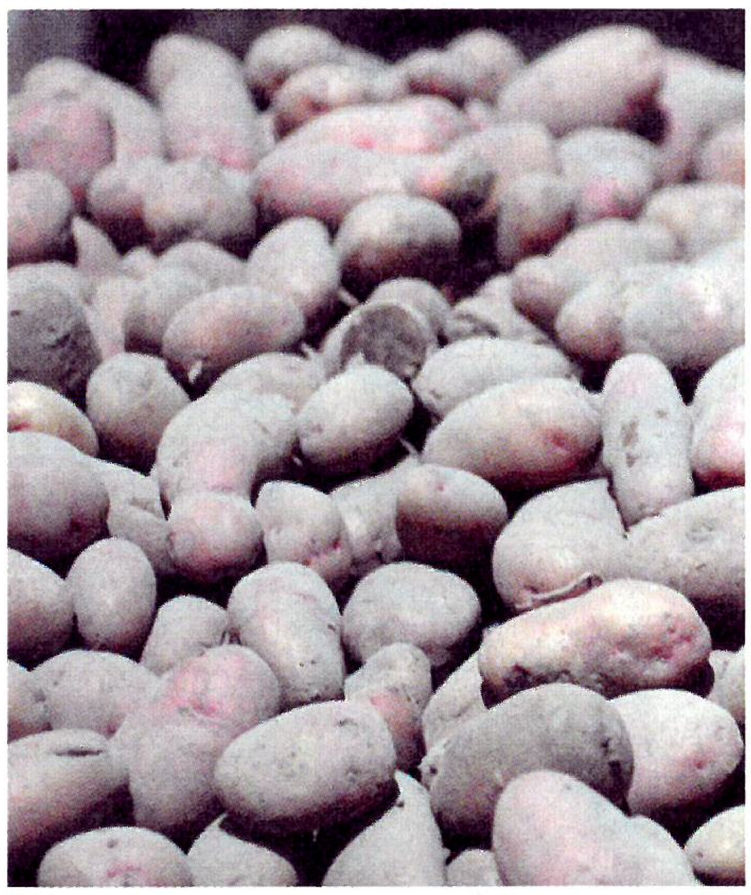
Морковь при хранении поражается черной, белой, серой и сухой гнилями. Наибольший ущерб наносит черная гниль, которая проявляется, как правило, уже в первую неделю после закладки моркови на хранение. Ослабленные, подвяленные, поврежденные корнеплоды через 1–2 месяца после начала хранения поражаются белой гнилью. Серая гниль встречается реже, но наибольшие потери наблюдаются при совместном хранении моркови и капусты.

Корнеплоды **столовой свеклы** поражаются кагатной гнилью (комплекс различных микроорганизмов). Чаще всего встречаются красная, бурая, фузариозная и бактериальная гнили, реже — хвостовая гниль, дуплистость, гниль сердечка.

Капуста во время хранения страдает от белой и сухой гнилей, ризоктониоза, черной пятнистости листьев, слизистого и сосудистого бактериозов. Наибольшую опасность представляет серая гниль. Во второй половине хранения кочаны повреждаются неинфекционным заболеванием — черной пятнистостью листьев. В последние годы большой вред капусте наносят слизистый и сосудистый бактериозы.

Условия хранения

Корнеплоды и капусту следует хранить в хорошо проветриваемых подвалах или погребах. Перед закладкой овощей на хранение помещение необходимо очистить от прошлогодних остатков овощей и мусора, хорошо просушить.

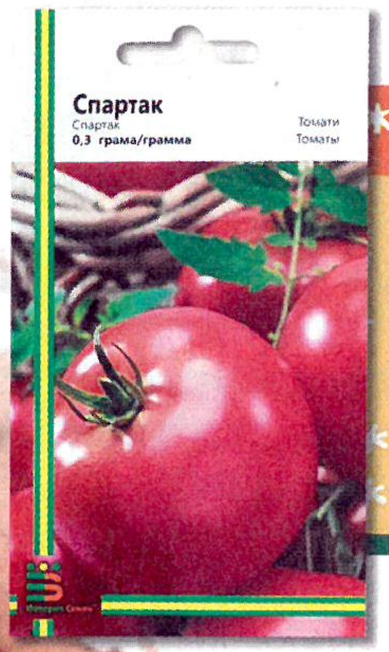


Перед закладкой на хранение картофель нужно перебрать

Стены, потолок побелить свежегашеной известью (2,5 кг на 10 л воды с добавлением 30 г железного купороса или 100 г медного купороса). Желательно за 3–4 дня до загрузки помещение окурить серой. Для этого все щели и отверстия заделывают и замазывают глиной, в старой металлической посуде сжигают комовую серу (50–60 г на 1 м^3 помещения) и плотно закрывают дверь. Через 24 ч помещение проветривают. Окуривание серой можно проводить только в помещениях, не смежных с жилыми постройками.

Империя Семян 1996

ЧУДОВЕ ДОПОВНЕННЯ ДО АСОРТИМЕНТУ БУДЬ-ЯКОЇ УСПІШНОЇ ФІРМИ ВІД ТМ «ИМПЕРИЯ СЕМЯН»



Томати СПАРТАК

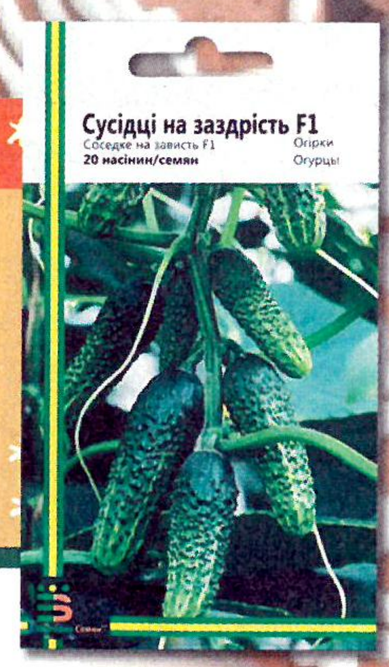
Даний сорт перевершив за популярністю добре відомі сорти Ляна, Санька та Загадка. Він увібрав у себе найкращі характеристики, властиві цим сортам. Як мінімум, ще років двадцять Спартак буде найпопулярнішим в Україні сортом низькорослих помідорів.

Морква ХАРІЗМА F1

Те, що до сьогоднішнього дня морква Абако була одним із найпопулярніших гібридів, ніхто не заперечуватиме. Але з'явилася Харізма, і Абако тихенько відходить на задній план. Вони схожі, як близнюки, але Харізма за ціною виглядає куди більш привабливо.

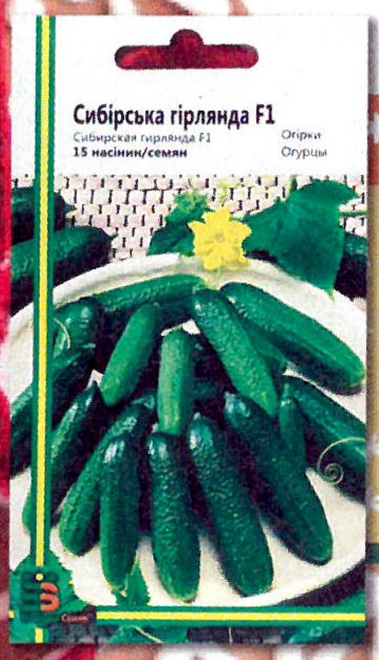
Томати ЧЕМПІОН ВАГИ

Назва говорить сама за себе. Одного плода достатньо, щоб приготувати салат на всю сім'ю. У салаті він просто ідеальний, не має собі рівних. Маючи масу до 1 кг, плід не розтріскується. Улюбленець усіх городників.



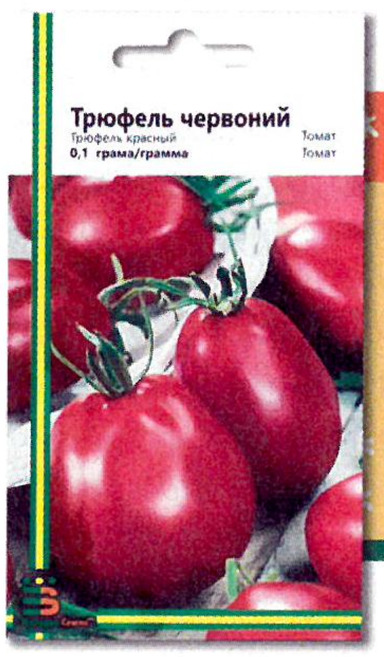
Огірки СУСІДЦІ НА ЗАЗДРІСТЬ F1

У минулому сезоні більш, ніж переконливо, показав, що для посадки у відкритий грунт він — один із найкращих, якщо не кращий, гібридів огірка. У всякому разі, всі голландські гібриди він «переплюнув» і за урожайністю, і за тривалістю плодоношення.



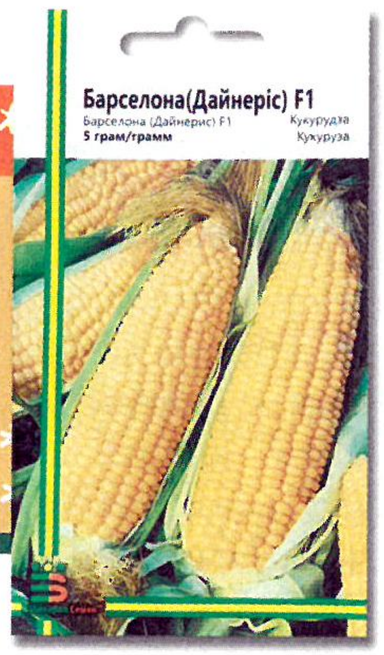
Огірки СИБІРСЬКА ГІРЛЯНДА F1

Один із найпопулярніших гібридів огірка серед городників. Минулого літа, незважаючи на високу температуру і засуху, вистояв і показав чудову урожайність. Має яскраво виражену пучкову зав'язь. «Пучки» гарні, хоч вішай на ялинку.



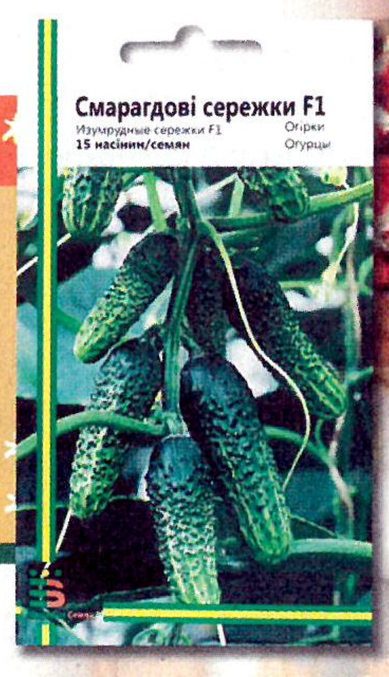
Томати ТРЮФЕЛЬ ЧЕРВОНИЙ

З італійським трюфелем (грибом) його рідднить незвичайна популярність серед городників. Уже стало якось непристойно не мати в себе на грядці такого красеня. Незвичайна форма, насичений колір, ідеальні смакові якості, достойна урожайність — далеко не повний список його переваг.



Кукурудза БАРСЕЛОНА F1

Бажаєте мати в себе на грядці ультра ранню та суперсолодку кукурудзу? Тоді це саме те, що вам потрібно! Ми багато чули про Бостон, Леженд, Лендмарк і Спірит. Повірте, Барселона української селекції принципово від них не відрізняється, хіба що за ціною.



Огірки СМАРАГДОВІ СЕРЕЖКИ F1

Скоростиглий партенокарпік, який підкорив серця мільйонів городників. Чим же він заслужив таку увагу? «Букетне» розташування зав'язей, гарні плоди, висока урожайність, не менш висока стійкість до природних катаклізмів, неперевершений смак.

З ПИТАНЬ ПРИДБАННЯ НАСІННЯ ЗВЕРТАЙТЕСЯ ДО НАС:

067-712-80-35, 050-540-69-60 **semena.dn.ua** **@officesemena@gmail.com**

НАСІННЯ МОЖНА ПРИДБАТИ І В НАШИХ НОВИХ РЕГІОНАЛЬНИХ ДІЛЕРІВ:

м. Кропивницький: ФОП Валявська М.А., вул. Соборна, 27

066-103-77-43, 097-490-77-07

м. Львів: магазин «Добре насіння», вул. Жовківська,1

096-894-18-83

Це насіння Ви можете придбати також у Києві, у нашого солідарного партнера — ПП «КОУЭЛ»

044-277-49-50, 098-100-99-23, 093-388-01-48

Для длительного хранения отбирают плотные кочаны капусты, оставляя на них 2–3 кроющих зеленых листа

Убирать корнеплоды следует в сухую погоду, оберегая их от повреждений. Ботву надо обрезать коротко, не задевая головку, и складывать отдельно, не допуская соприкосновения с корнеплодами. Перед закладкой на хранение корнеплоды тщательно сортируют: овощи, поврежденные насекомыми, травмированные при уборке, а также мелкие, потрескавшиеся для длительного хранения непригодны.

Перед закладкой на зимнее хранение корнеплоды желательно обработать биопрепаратами триходермин, планриз, фитоцид-Р, фитохелп (1 л на 10 л воды) из расчета 0,5 л на 50 кг корнеплодов, затем просушить.

Для защиты моркови от гнилей необходимо чередовать культуры, за месяц до уборки опрыскивать посевы 1%-ной бордоской жидкостью (100 г медного купороса с добавлением 100 г извести на 10 л воды), расходуя 4 л раствора на 100 м^2. Чтобы морковь не поражалась белой гнилью, перед закладкой на хранение корнеплоды рекомендуют опрыскивать водной вытяжкой лука (чешуи лука заливают водой на 1–5 дней), а также опыливать мелом (150–200 г на 10 кг моркови).

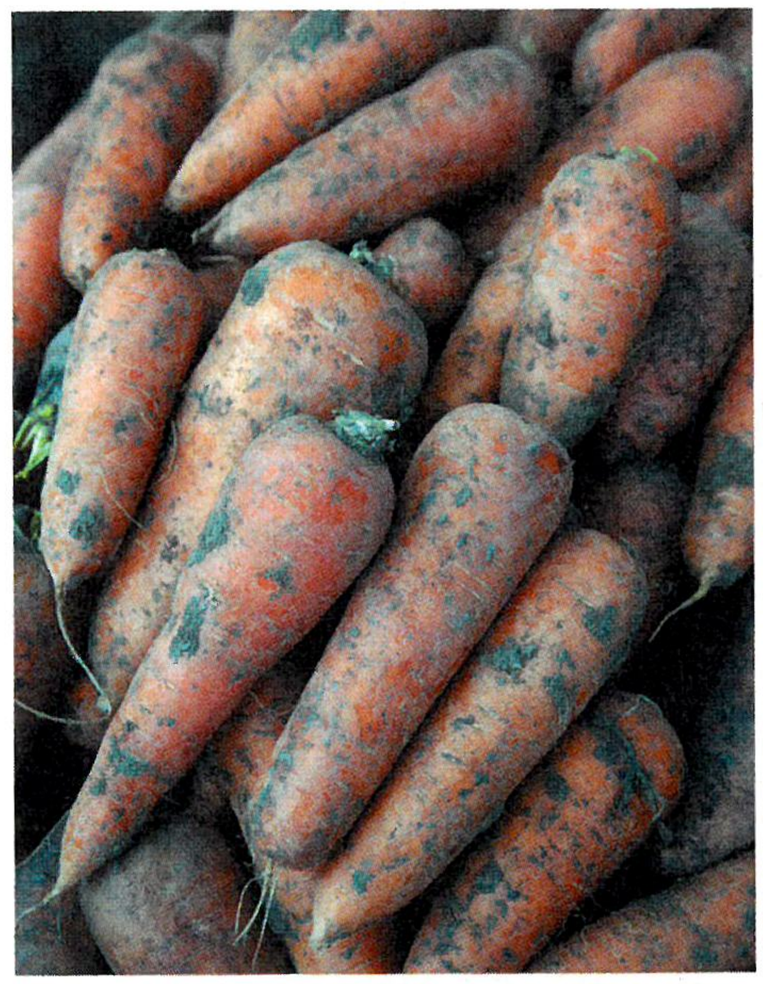
Отсортированная, очищенная от грязи и ботвы свекла хранится дольше

Картофель лучше всего хранить в специальных контейнерах или ящиках с отверстиями для доступа воздуха к клубням. За картофелем нужно тщательно следить: перебирать его хотя бы раз в месяц, удалять подгнившие и подмерзшие клубни.

Капусту хранят на стеллажах, уложив кочерыжками вверх, или подвешивают в сетках к потолку. Закладывать на хранение следует сухие неповрежденные кочаны капусты, оставляя на них часть кроющих зеленых листьев. Капусту можно хранить и без верхних зеленых листьев и корней, обернув кочан бумагой (только не газетной). Большую проблему при хранении капусты создают вредители, которые часто прячутся между ее листьями, даже если те очень плотно прилегают. Поэтому во время хранения капусту нужно регулярно осматривать на предмет наличия ходов гусениц, трипсов, слизней, а также удалять поврежденные листья.

Корнеплоды (свеклу, брюкву, редьку) можно хранить в закромах или ящиках. Морковь лучше всего хранить в герметичных пластиковых емкостях, которые исключают приток свежего воздуха, а свеклу — в неплотно закрытых деревянных ящиках. Морковь, петрушка, сельдерей, хрен, репа лучше сохраняются при переслойке корнеплодов влажным песком. Корнеплоды хорошо сохраняются и в полиэтиленовых мешках по 25–30 кг. Мешки устанавливают, не завязывая, в вертикальном положении. Продукция закладывается свежеубранной, немытой, сухой и здоровой.

Лежкость корнеплодов и капусты зависит от влажности воздуха в хранилище. Влажность воздуха должна быть достаточно высокой, и в то же время не следует допускать образования в помещениях росы. Чрезмерно высокая влажность воздуха в хранилище способствует развитию возбудителей грибных и бактериальных заболеваний. При сухом воздухе овощи значительно теряют вес, становятся мягкими и сморщиваются, и при этом легко загнивают. Для увлажнения воздуха в подвалах ставят ведра с водой, а для подсушивания устанавливают ящики с известью. Не следует забывать и о вентиляции помещения, что позволит избежать появления сырости и грибка на стенах.



Морковь, плохо очищенная от комков почвы, долго храниться не будет

Температуру при хранении корнеплодов необходимо поддерживать на уровне 1–2 °С при влажности воздуха 85–90%. Хранить капусту лучше всего при температуре 0...2 °С и при влажности воздуха 90–95%, картофель — при температуре 2–3 °С и влажности воздуха 80–90%.

Если своевременно позаботиться о хранилище, тщательно следить за состоянием овощей в процессе хранения, зимой на вашем столе будет вдоволь свежих и полезных продуктов.

Анна ТКАЛЕНКО,
доктор сельскохозяйственных наук,
Институт защиты растений НААН

СЕМЕНА УКРАИНЫ

20 років!

Щедрий врожай починається з насіння!

«ВІДБІРНЕ НАСІННЯ» — це результат поєднання ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ передпосівної підготовки та розробок на базі власної акредитованої лабораторії. Завдяки оригінальним технологічним рішенням і застосуванню високоякісного оснащення, нам вдалося досягти професійної та якісної передпосівної підготовки.

ОВОЧІ
Традиційні культури та сорти овочевих рослин

КВІТИ
Однорічні, дворічні та багаторічні квіти

НОТА СМАКУ
Пряно-смакові, лікарські та зеленні рослини

ЧУДО-ГОРОД
Цікаві різновиди традиційних культур

ДИЛЕРИ

Вінницька обл.	м. Вінниця	(093) 832-31-80
Волинська обл.	м. Луцьк	(097) 799-55-22
Волинська обл.	м. Ковель	(093) 348-33-26
Дніпропетровська обл.	м. Дніпро	(050)070-22-02
Дніпропетровська обл.	м. Кам`янське	(067) 972-24-85
Донецька обл.	м. Покровськ	(050) 526-52-71
Житомирська обл.	м. Житомир	(050) 528-86-43
Запорізька обл.	м. Запоріжжя	(098) 914-33-33
Івано-Франківська обл.	м. Івано-Франківськ	(097) 00-14-085
Луганська обл.	м. Сватове	(050) 474-67-43
Львівська обл.	м. Стрий	(050) 690-52-70
Львівська обл.	м. Львів	(066) 655-93-28
Миколаївська обл.	м. Миколаїв	(096) 223-80-84
Одеська обл.	м. Одеса	(067) 484-32-74
Полтавська обл.	м. Полтава	(099) 724-54-33
Рівненська обл.	м. Рівне	(067) 947-17-59
Сумська обл.	м. Суми	(066) 931-22-00
Тернопільська обл.	м. Кременець	(067) 208-47-94
Тернопільська обл.	м. Тернопіль	(097) 453-94-76
Харківська обл.	м. Харків	(067) 592-21-63
Хмельницька обл.	м. Славута	(067) 278-70-45
Черкаська обл.	м. Черкаси	(097) 913-84-12
Черкаська обл.	м. Умань	(097) 552-42-03
Чернігівська обл.	м. Чернігів	(067) 913-92-55
Чергнігівська обл.	м. Прилуки	(093) 809-75-20
Чернівецька обл.	м. Чернівці	(050) 274-24-33

МІЖНАРОДНІ ДИЛЕРИ

Грузія	м. Тбілісі	+995 (555) 112-883
Молдова	м. Кишинів	+373(79) 76-19-10

СЕМЕНА УКРАИНЫ

ГОЛОВНИЙ ОФІС

04128 Україна, м. Київ, вул. Стеценка, 35

www.ukrseeds.net.ua

(044) 503-78-27

(067) 508-49-98

ukrseeds@gmail.com

ІНТЕРНЕТ-МАГАЗИН

www.rostok.com.ua

(044) 450-79-32

«Обнаружила в теплице огромное количество мелких насекомых белого цвета, копошащихся в почве. Они практически облепили стебли томатов. Обратила внимание, что листья на таких растениях деформируются и опадают. Боюсь, что засилье этих насекомых пагубно отразится на урожае. Расскажите, пожалуйста, как с ними бороться».

Елена Шеремет, г. Нетешин, Хмельницкая обл.

Мелкие неприятности

Судя по всему, причиной тревоги автора письма стали ногохвостки, или коллемболы. Они принадлежат к семейству микроскопических членистоногих, которые, несмотря на внешнее сходство с современными насекомыми, являются лишь их дальними родственниками. Ногохвостки в основном населяют лесную подстилку, луговую кошму и верхние слои почвы во всех регионах Земли. Представителей отдельных видов можно встретить на поверхности водоемов, в траве, на снегу в горах. Довольно многочисленны они и в других местах, таких, как гнилые стволы деревьев, лишайники, мох и т. д. Ученые описали около 10 тыс. видов ногохвосток, включая 24 ископаемых вида. В Украине зарегистрировано более 110 видов этих насекомых, которые различаются по внешнему виду (вытянутые и шарообразные, прозрачные и пигментированные) и размеру (от 0,1 до 15 мм).

По типу питания в своем большинстве ногохвостки — сапрофаги, то есть разлагают отмершую органику. Пищей для них также могут служить водоросли и грибы, у 30 видов коллембол обнаружена зоофагия на мелких почвенных червях и нематодах. И только несколько малораспространенных видов считаются сельскохозяйственными вредителями, например *Sminthurus viridis*.

Чаще всего ногохвостки оказывают вредное влияние на комнатные растения и овощи в защищенном грунте, особенно огурцы и томаты. Однако это происходит лишь в случаях, когда их

Ногохвостка

слишком много, а условия мало способствуют росту и развитию растений (чрезмерное количество свежей органики, застой влаги в почве и т. д.). Тогда повреждения, наносимые ногохвостками, становятся открытыми для грибных и бактериальных инфекций, которые могут не только ослабить, но и погубить растение. С комнатными растениями проще, достаточно их пересадить. А вот теплицы... Конечно, можно избавиться от насекомых с помощью «химии», например препаратов на основе имидаклоприда или тиаметоксама. Но стоит ли это делать — решайте сами.

В природе ногохвостки тесно связаны с разными типами растений, почвой и другой фауной и населяют разные горизонты почвенного покрова. Они принимают активное участие в почвообразующих процессах, влияя на разложение органических веществ и на биологическую активность почвы, насыщают верхние слои грунта органикой, образуют сложные трофические связи с микрофлорой почвы и другими почвенными организмами.

Наряду с перевариванием остатков более значительным является эффект простого измельчения отмерших тканей. Разложение органических остатков при участии микроартропод, в том числе и коллембол, проходит в 1,5–2,0 раза быстрее, чем под воздействием одних лишь микроорганизмов. Ногохвостки — прекрасные деструкторы органических остатков, потенциал их использования значительный, особенно для приготовления компостов и утилизации отходов, ведь, по сути, они выполняют те же функции, что и дождевые черви. Пропуская через свой кишечник большую массу растительных и животных тканей, они ускоряют их разложение и осуществляют механическое разрушение, перемешивая с минеральной массой. Ногохвостки играют большую роль не только в образовании гумусного слоя грунта, но и в распределении органического вещества по почвенному профилю.

Как видим, пользы от коллембол гораздо больше, чем вреда. Но из-за высокой чувствительности к большинству инсектицидов численность ногохвосток в пахотных почвах сократилась почти вдвое. Поэтому стоит помнить: применяя химические средства защиты растений, мы наносим значительный вред всему живому.

Наиболее правильный способ не допустить вспышек численности коллембол в местах выращивания ваших растений — умеренный полив, хороший дренаж и баланс органических удобрений. И тогда можете быть уверены: эти насекомые не станут проблемой для ваших растений.

Сергей РЕЗНИК,
почвовед

ПАКЕТОВАНЕ
ВАГОВЕ
ДРАЖОВАНЕ
ІНКРУСТОВАНЕ

НАСІННЯ

ДОСТАВКА В УСІ РЕГІОНИ УКРАЇНИ

- ☑ Висока якість
- ☑ Широкий асортимент
- ☑ Яскравий дизайн
- ☑ Сучасний пакет
- ☑ Розумні ціни

Представники по областях:

Житомирська: veles_ukr@meta.ua, 097-457-39-73, 097-329-48-77, www.veles-ukr.net
Запорізька: 050-322-33-66
Київська: uragro_office@i.ua, 066-194-79-37, 068-866-60-54
Львівська: www.garden-line.com.ua, 097-740-73-61
Одеська: agroshop-odessa@ukr.net, 067-273-97-22
Рівненська: natali2280@yandex.ru, 097-814-63-81

ВАГОВЕ НАСІННЯ
ОВОЧІ, ПРЯНІ, ЛІКАРСЬКІ, РІДКІСНІ РОСЛИНИ, КВІТИ
В ДУЖЕ ШИРОКОМУ АСОРТИМЕНТІ В НАЯВНОСТІ

+38 (050) 477 33 03, (067) 557 33 03, velestm@gmail.com | www.velestm.com

ГЕЛИОС

ТМ «Геліос» 25 років

www.gelious.com

- НАСІННЯ В ЄВРОПАКЕТАХ
- РОЗПРОДАЖ ЯКІСНОГО ВАГОВОГО НАСІННЯ БІЛЬШЕ 1000 НАЙМЕНУВАНЬ!

ЕЛІТНІ СЕРІЇ:

Золота серія – фольговані пакети максі.
Срібна серія – колекція найпопулярніших гібридів овочів.
Шедеври світової селекції – дражоване насіння еустоми, петунії махрової та ін.
Інкрустоване насіння овочів.

ЗАМОВЛЯЙТЕ БЕЗКОШТОВНО ВЕЛИКИЙ КОЛЬОРОВИЙ КАТАЛОГ

Тел. (099) 527-11-77, (067) 858-43-45, (063) 218-58-04.
E-mail: zakaz@gelious.com

Пакетоване насіння овочів та квітів (вартість від 1,3 грн).
Яскраві пакети для насіння (вартість від 36 коп.).
Мікродобрива та стимулятори росту рослин.

Розпродаємо якісне вагове насіння. Закупаємо насіння у виробників.

шесть соток

ДОСТАВКА ПО УКРАЇНІ. РОЗСИЛКА ПОШТОЮ. ОПТОВИКАМ – ЗНИЖКИ.
Київ: тел.: (096) 893-74-80, (050) 422-59-54
www.6-sotok.kiev.ua
e-mail: zakaz@6-sotok.kiev.ua

Солнечный март®
SUNNY MARCH

ДОСИТЬ ЦІКАВЕ НАСІННЯ,
ЯК НА НАШ ПОГЛЯД.

Завітайте на наш сайт:
sunny-march.com.ua

Видалення смороду, прискорена переробка на добриво гною та посліду біопрепаратом "Водограй чистий хлів"

- у приміщеннях на цільних та щілинних підлогах,
- у резервуарах-накопичувачах,
- у глибокій теплій підстилці,
- у купах на грунті.

Смак та екологічність м'яса поза конкуренцією.
Зростає приріст живої ваги.
Зменшення роботи, збільшення доходів.

Розробник: «Укрекобезпека»
(050) 47-66-999 (098) 273-888-7
www.vodograi.org

Вигрібна яма і септик працюють найкраще з біопрепаратом Водограй:

- свіже повітря,
- очищені стоки,
- активний дренаж,
- ніяких асенізаторів

Джаз на грядке

Поздравляем победителя декабрьского этапа конкурса «Мой любимый сорт» Сергея Кирилюка, который получает приз — набор семян от ООО «Леда Агро»!

В этом году на нашем участке красовались баклажаны, перец, огурцы, дыни, арбузы и, конечно же, любимые томаты — всего 200 сортов. Открытием сезона стал сорт томата **Джаз.** Он привлек внимание и снискал всеобщее расположение благодаря высокой урожайности, а также привлекательному внешнему виду и отличным вкусовым качествам плодов, оставив далеко позади не только новичков, но и многих старожилов огорода.

Среднепоздний сорт томата Джаз, как и джазовая музыка, создан в Америке. Его автор — Фред Гемпель из компании Artisan Seeds. Растение до 2 м в высоту, с толстыми стеблями и крупной листвой. Плоды массой до 1 кг, плоскоокруглые, некоторые с небольшими ребристыми плечиками, малиновые с оранжевыми полосами. Мякоть кремовая, нежная, сладкая, с фруктовыми нотками во вкусе. Томаты этого сорта не растрескиваются и долго хранятся. Сорт устойчив к грибным болезням.

В прошлом году, прочитав отзывы о Джазе в социальных сетях и увидев на фото его плоды, я загорелся желанием вырастить этого красавца на своем участке. Еще в рассаде

Сам угощаюсь и вас приглашаю

он отличался от других сортов крепким «телосложением». После высадки в открытый грунт растения быстро адаптировались к новым условиям, несмотря на капризы погоды, интенсивно росли и отлично завязывали плоды.

Для эксперимента четыре растения сорта Джаз выращивал по новой для себя технологии. Сделал лопатой лунку глубиной 30 см и шириной 50х50 см, на дно насыпал 1 л золы, немножко перегноя, доверху с горкой засыпал свежескошенной травой и залил 20 л воды. По краям лунки высадил четыре куста томатов. В дальнейшем трижды добавлял в лунку свежескошенную траву. Когда не было дождей, через каждые 7–8 дней в лунку заливал 20 л воды. Урожай на этой грядке был фантастическим, а плоды отличались гигантскими размерами.

Попробовав томаты на вкус, я уже не сомневался в том, какому сорту достанутся лавры победителя. Думаю, что в ближайшие годы сорт томата Джаз достойно «зазвучит» на грядках по всему миру и станет таким же популярным, как и драйвовая джазовая музыка.

Сергей КИРИЛЮК,
с. Курашевцы, Винницкая обл.

САДЖАНЦІ В АСОРТИМЕНТІ
ПОНАД 200 СОРТІВ:
яблуня, груша, вишня, черешня, персик, абрикос, нектарин, слива, алича, фундук, малина, ожина, смородина, аґрус, кизил, барбарис, жимолость, актинідія, журавлина, брусниця, лохина, троянди, виноград.

www.titovchp.uaprom.net
Тел.: (066) 006-04-88, (067) 481-19-43, (063) 461-88-32

НВО «Чернігівеліткартопля» пропонує
НАСІННЄВУ КАРТОПЛЮ
ВІТЧИЗНЯНИХ ТА ЗАРУБІЖНИХ СОРТІВ

Тел.: (050) 440 09 02, (093) 89 89 443
www.elitkartofel.com
Доставка поштою від 20 кг

НАСІННЯ ТОМАТІВ, ПЕРЦЮ ТА БАКЛАЖАНІВ ЕКЗОТИЧНИХ І ТРАДИЦІЙНИХ СОРТІВ
БАГАТО НОВИНОК, ДОСТУПНІ ЦІНИ.
Найкращі новинки томатів (всього 405 сортів):
Сержант Пеппер, Паскаль із Пікардії, Смугасте биче серце, Літієвий захід, Мрія Аліси, Гігант Напа, Тещин язик, План 9 із відкритого космосу, Роджеро.
Перцю (44): Оранжевий бик, Гладки Камбі.
Баклажанів (29): Перламутровий, Вакула.

КОЖНОМУ ЗАМОВНИКУ ГАРАНТОВАНІ ПОДАРУНКИ.
Для отримання безкоштовно пакетика томатів та каталога надсилайте конверт із зворотною адресою. Федорченко Олександр Петрович, вул. Кооперативна, 10, с. Білорічиця, Прилуцький район, Чернігівська область, 17526.
Каталог можна замовити електронною поштою semena-fedorchenko@ukr.net або скачати на сайті www.semena-f.in.ua. Тел. (097) 227-15-90

ТІЛЬКИ В ЖУРНАЛІ огородник:

- ексклюзивні матеріали, які вперше публікуються саме в нашому журналі
- цікаві й актуальні статті від професіоналів і досвідчених городників та садівників-аматорів
- посівний місячний календар
- корисна реклама насіння, саджанців та найсучасніших засобів захисту рослин
- рецепти найсмачніших страв

І ВИ ДОСІ ВАГАЄТЕСЬ?

ПЕРЕДПЛАТНИЙ ІНДЕКС 74629

Оформити передплату на журнал «Огородник» можна в будь-якому відділенні «УкрПошти» за Каталогом видань України «Преса поштою» на І півріччя 2020 р.

В канун Рождества и новогоднюю ночь мы мечтаем, загадываем желания. Наши мечты кажутся порой несбыточными. И все же они осуществляются. Особенно, если не просто витать в облаках, а прилагать усилия для воплощения своей мечты в жизнь. И у нас есть прекрасные примеры того, как

Мечты сбываются

О выращивании столового винограда в городе

Современному жителю городского частного сектора обычно даже не приходит в голову, что в наших краях, а живу я в Харькове, в стесненных условиях можно выращивать достойный виноград. Такой, что у знакомых округляются глаза и текут слюнки. Белый и темный, с ароматом муската и клубники, кишмиш и виноград для длительного хранения. И собирать его с конца июля и до октябрьских заморозков. На самом деле это реально.

Сегодня хочу рассказать о том, как осуществить эту мечту, и что для этого нужно, как избежать типичных ошибок. То есть, предлагаю своеобразный план действий, который поможет вырастить достойный виноград на небольшом городском приусадебном участке.

Разобраться с теорией

Важно понимать, что виноград — это не дерево и даже не кустарник, хотя в обиходе мы называем его кустом. Виноград — лиана, которую следует определенным образом сформировать, чтобы она служила не только для тени, но и приносила урожай. Лианам необходимы специальные приспособления, на которых будут располагаться длинные мощные побеги и где будет созревать урожай. Важно разобраться, для чего нужны рукава, плодовые стрелки, сучки замещения, как их правильно расположить и как затем применить к своим стесненным условиям.

Культурный виноград ничего не заплетает, если за ним правильно ухаживают. Даже на беседке он требует внимания и регулярной работы секатором. Это немного сложнее, чем при выращивании плодовых деревьев или кустов смородины. Поэтому настройтесь на регулярный уход и заботу. Иначе только зря потратите время и средства, а получите только разочарование.

Выбрать удачное место

Виноград — очень светолюбивое растение, поэтому важно создать условия, при которых он сможет получать достаточное освещение в течение суток. Но где взять освещение, если со всех сторон стоят дома, гаражи и огромные деревья? Чтобы решить эту задачу, придется немного поработать с планом участка. Когда я это понял, то среди зимы бегал по сугробам с рулеткой и блокнотом, в который заносил каждое дерево и каждый столбик забора. Всю зиму я рассматривал этот план, и в моем воображении рождались шпалеры и беседки, увешанные огромными гроздьями прекрасного винограда. Это придало мне сил и решимости на реконструкцию участка, выкорчевку ненужных деревьев, расходы на посадочный материал и фунгициды. У вас тоже

Scan by Tetyanka_&TTT22

откроются глаза, вы поймете все особенности вашего участка. Предлагаю разделить лист на две половины, справа нарисовать схему своего участка, обозначив стороны света, нанести на нее каждое дерево, строение и т.п. А слева на этом же листе начертите таблицу с перечнем посаженных вами кустов винограда под номерами. На схеме каждый куст будет под своим номером, а в таблице все их названия и колонка с пустыми ячейками для внесения данных об урожайности и особенностях каждого растения. Зимой я даже вношу в такую таблицу плановые показатели будущего урожая на каждом кусте.

Если удастся найти полосу земли длиной 10–15 м, можно соорудить шпалеру, которая будет удерживать ваши растения и урожай. Лучше всего расположить шпалеру в направлении с севера на юг. Но в городских условиях это непросто. Шпалеры в стесненных условиях делаем одноплоскостные и достаточно высокие — до 2,5 метра. Если удастся сделать 2–3 ряда шпалер, между ними можно натянуть проволоку, на которую крепить свисающий прирост. На протяжении первых двух лет вместо шпалеры можно пустить виноград по забору. Однако позже от этого лучше отказаться, поскольку это доставляет неудобства соседям, неприятности вам и проблемы виноградному растению.

Стратегия колонизации

Конечно же, не обойтись без жертв — придется удалить старые деревья или занять место, где раньше был огород. Здесь нужно проявить смекалку, чтобы ваши действия не вызвали недовольство других членов семьи или соседей. Поэтому для начала посадите 3–5 кустов хороших сортов, которые вам порекомендуют опытные виноградари. Ни в коем случае не берите то, что выкорчевал сосед и предлагает посадить вам. Спустя 2–3 года, когда на каком-нибудь семейном торжестве вы подадите к столу прекрасную гроздь винограда, чем поразите всех своих родных, вы наверняка получите карт-бланш на дальнейшие изменения на своем участке. Вот тогда можно постепенно занимать под виноград самые неожиданные и, казалось бы, непригодные места.

Виноград на 4-метровой шпалере можно подвязать только с лестницы

Ставка на беседки

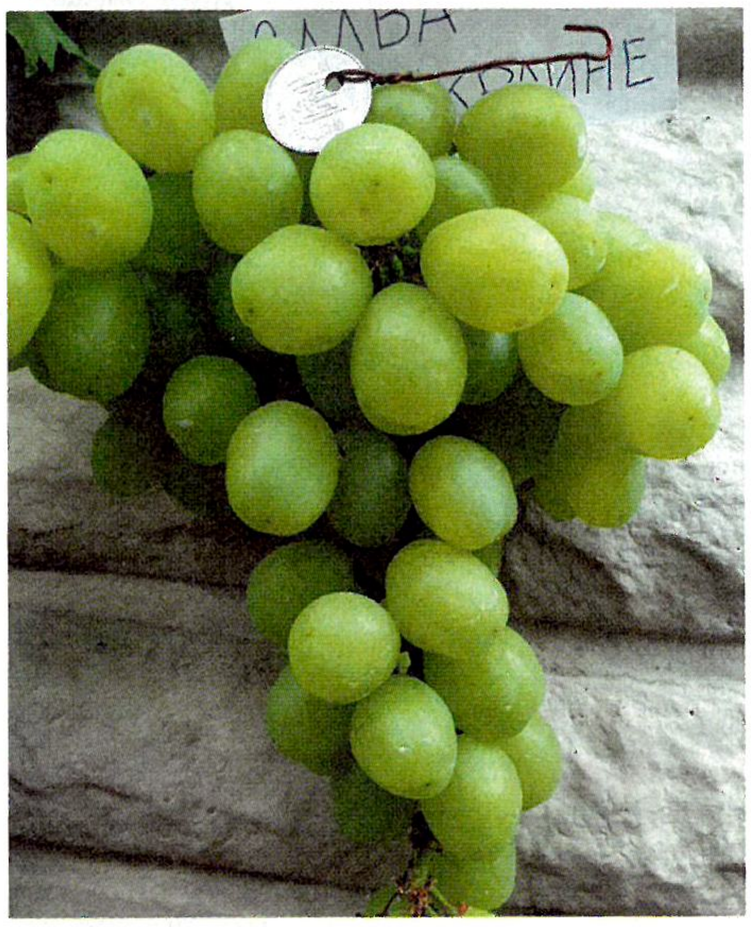
Самый надежный способ получения хорошего урожая винограда на уплотненном участке — это выращивание растений на навесах, беседках или пристенных шпалерах. Далеко не всегда можно освободить достаточно места и сделать на участке несколько рядов шпалер, как на обычных виноградниках. И тогда приходится использовать для выращивания винограда места, которые ни на что другое не годятся. К примеру, у меня на западной стене дома поставлена шпалера из проволоки 4 х 4 м. Виноград, посаженный прямо возле дома, чувствует себя прекрасно, дает хороший урожай и затеняет дом от палящего солнца. Конечно же, подвязывать побеги приходится с лестницы, но меня это не напрягает, когда представляешь результат своего труда.

Беседка выглядит наиболее эффектно, когда урожай винограда поспевает

Беседки — это самое впечатляющее, что есть на моем участке. Они создают микроклимат и предохраняют от перегрева почву. Особенно эффектно они выглядят, когда приходит время сбора урожая. Я считаю, что лучше на маленьком участке иметь пару беседок, чем десятки чахлых кустов винограда, которые не получают достаточно света. Беседку можно соорудить даже над заасфальтированным участком земли. Для этого нужно посадить куст на ближайшем доступном участке земли и за несколько лет вывести лиану на свет. Важно не забыть о том, что лозы нужно каждой осенью после обрезки снимать с каркаса и укладывать на землю, чтобы защитить молодые побеги от мороза. Поэтому чрезвычайно важно правильно сформировать рукава, под хорошим наклоном к земле.

Использовать неудобья

Я никогда не думал, что виноград растет практически на любой почве. Во всяком случае у меня во дворе он растет и на строительном мусоре, и на бывших сливных ямах. Безусловно, без тщательного ухода здесь не обойтись. Нужно и полить, и удобрить больше, чем обычно. Процесс освоения непригодной земли может длиться не один год, пока растение обживется и доберется своими побегами до света. И мой участок не стал исключением, зато сейчас при входе во двор вы сразу попадаете под длинный шатер из винограда. И это несмотря на то, что почти всюду плитка и бетон. Можно сделать навес даже над невысокими сараями. В таком случае вам скорее всего понадобятся морозоустойчивые сорта, которые можно не укрывать на зиму. Кстати, в городских условиях морозы всегда слабее и переносятся растениями легче. Обычно у нас нет открытых и продуваемых мест.



Сорт Слава Украине созревает в конце июля

Деревья и строения создают микроклимат, который куда мягче, чем на открытой местности. Прошлой зимой я не смог укрыть виноград, и он прекрасно выдержал зимние температуры до −20 °С. На урожае это не сказалось. В качестве морозоустойчивых сортов можно порекомендовать кишмиши: Юпитер, Спартанец, Венус, Коктейль, Ниагара, Ромулус. Неплохо себя зарекомендовал канадский сорт Блек Гранд, один из немногих, имеющий товарную ягоду и хорошую морозостойкость.

Плотность посадки и прививка

Поскольку речь идет о выращивании лозы на маленькой площади, то и плотность посадки тут нестандартная. На моем участке есть места, где кусты посажены через 1 м и ближе. Я, как и многие виноградари — коллекционер. Эта страсть к приобретению и испытанию новых сортов заставляет нас принимать неординарные решения. Сажаем густо, но по ходу испытания выбракованные сорта удаляем или перепрививаем, в зависимости от условий выращивания. Прививка винограда — прекрасный выход для коллекционера или просто ищущего виноградаря. Невозможно постоянно выкорчевывать старые и сажать новые кусты. Это очень трудоемко и неоправданно. Прививая «на рукава» мы можем получить сигнальный урожай в текущем сезоне. В дальнейшем понравившиеся сорта можно посадить как корнесобственные.

Удобрения и обработки от болезней

На городском приусадебном участке нелегко найти органику для удобрения растений. На помощь приходит компост. Я закладываю компостные кучи каждый раз в новом месте, поскольку под ними поселяются целые колонии червей, которые рыхлят и удобряют почву. Так что кроме собственно компоста, которым я подкармливаю все растения на участке, получаю отличную грядку для выращивания чего-то полезного. Кроме компоста, для подкормки использую минеральные и органические удобрения. Но за большими урожаями я не гонюсь — ведь это дело больше для души, поэтому «химией» не злоупотребляю.

Особую сложность на приусадебном участке представляет обработка винограда пестицидами. Как можно использовать жесткую химию, когда у тебя и соседей повсюду растут и ягоды, и огородные культуры? Тут нужно быть очень осторожным. Я использую только проверенные препараты из фермерских упаковок (1–5 кг). Это должны быть безопасные препараты с небольшим сроком ожидания. Применяю системные (Ревус-Топ или Сигнум) и контактные (Мерпан, Тиовит Джет) фунгициды. Используемые препараты не должны обладать сильным и неприятным запахом. Моих соседей смущает даже запах серы. Важно сочетать препараты системного и контактного действия.

На загущенных участках, кроме мильдью и оидиума, на винограде очень часто проявляется серая гниль. Особенно неприятно, когда она поражает молодые соцветия винограда, тогда можно остаться совсем без урожая. В этом случае наиболее эффективен Сигнум, который обладает широким спектром действия.

Для обработки моего небольшого участка использую аккумуляторный опрыскиватель на 16 л. Это самый подходящий вариант, который позволяет произвести качественную обработку, избегая попадания препаратов на овощные и ягодные растения.

Подбор сортов

Как ни странно, это самый спорный вопрос в нашей теме. По себе знаю, как трудно сориентироваться среди множества красивых описаний сортов, каталогов и фотографий. Чтобы не ошибиться в выборе, посетите действующий виноградник, чтобы оценить урожайность сорта, его силу роста, попробовать ягоду. Ведь совсем не обязательно превращать свой участок в испытательный полигон. Я очень много узнал и понял при посещении виноградников Владимира Шпака, Игоря Рыбакова, Вячеслава Ляшова и Николая Колесника. Николай знаком со всеми украинскими селекционерами, одним из первых получает на испытание сорта-новинки. Поэтому на его винограднике всегда можно увидеть самые новые и интересные гибридные формы и сорта винограда. Он постоянно что-то меняет, перепрививает. И виноградник его, как и мой, находится в городской черте. В последние годы одна часть виноградника находится в теплице, а другая — на крутом склоне глубокого яра.

Я попросил Николая поделиться своими впечатлениями о выращиваемых сортах за прошедший сезон.

Виноградный конвейер Николая Колесника

У известного харьковского виноградаря Николая Колесника виноградник в теплице разбит на 5 рядов, где высажены сорта — от очень ранних до поздних.

Начиная с 15 июля там собирали урожай сортов **Каталония** (селекция А. В. Бурдака) и Джина (селекция С. Э. Гусева). У **Джины** ягоды белые с оригинальным мускатным ароматом.

К концу июля созрела **Прима Украины** (селекция В. Н. Плясунова) и **Слава Украине** (селекция Н. П. Вишневецкого). У сорта Слава Украине крупные ягоды и грозди массой 1,2–2,0 кг.

У сорта Ромино селекции Бурдака крупные рыхлые грозди

В начале августа подоспели **Подарок Несветая** (селекция Е. Г. Павловского), **Хелена** (селекция В. У. Капелюшного) и **Снежана** (селекция В. М. Калугина). Ягоды Снежаны белые, хрустящие, могут висеть на кусте до конца сезона, не теряя мускатного аромата и плотности. Такими же свойствами сохранять плотность ягоды обладает и гибридная форма (г. ф.) **Талдун** (селекция М. А. Гречко).

Затем созрели ягоды на двух г. ф. селекции В. В. Загорулько. **Иллария** и **кишмиш Соломия** очень порадовали прекрасным товарным видом и вкусовыми качествами. У обеих форм грозди массой до 2 кг. Однако и они не идеальны, — наблюдалось растрескивание ягод. За этими формами нужно еще понаблюдать.

К 10 августа созрела **г. ф. Виталино** (селекция Бурдака). У нее белые крупные хрустящие ягоды с очень хорошим мускатным ароматом. Грозди массой 0,6–1,0 кг.

В середине августа были готовы к уборке пять шикарных г. ф. Калугина: **Катюша** — с округлыми фиолетовыми ягодами с мускатным ароматом; **Малиновый звон** — с красными хрустящими ягодами удлиненной формы;

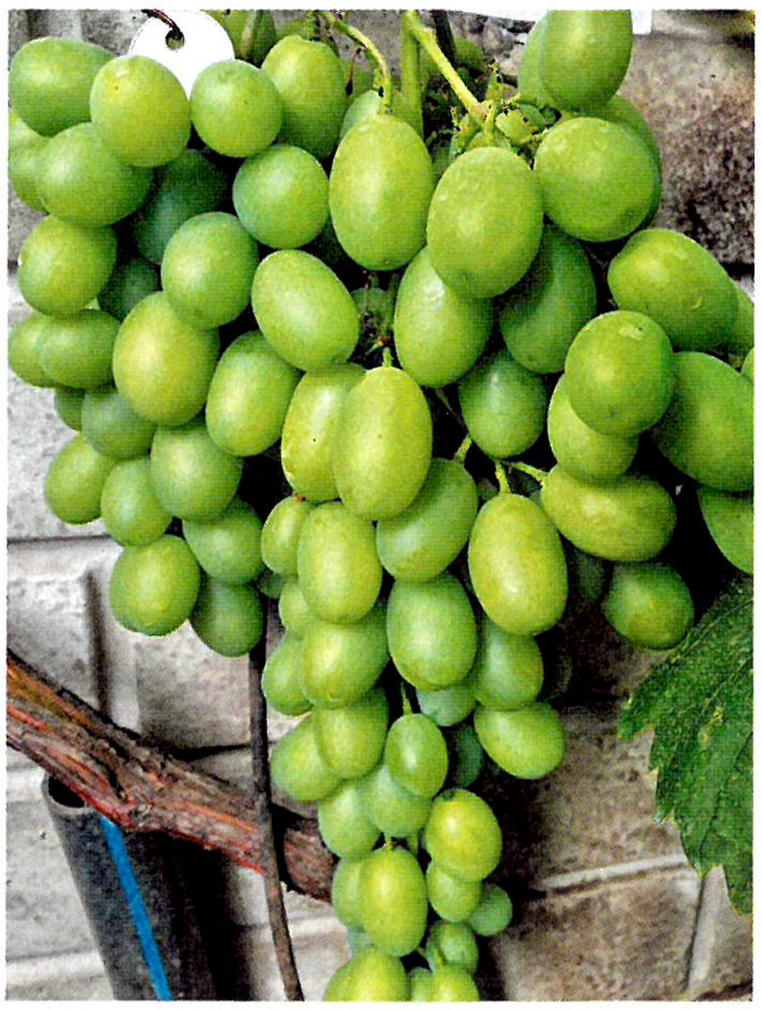
Черный перцовый — с хрустящими очень крупными ягодами практически черного цвета, некоторые ягоды изогнуты в виде перчика;

Находка Калугина — черные удлиненные ягоды очень приятного гармоничного вкуса;

Днепровская Ривьера — красно-розовые удлиненные ягоды с мускатным ароматом.

Во второй половине августа созрели две формы, которые до сих пор были на винограднике вне конкуренции и по вкусовым качествам, и по внешнему виду. Это **Ромино** (селекция Бурдака), которая в наших условиях сформировала очень крупные грозди и ягоды красного цвета со вкусом изюминки, и **Флагман** (селекция Калугина), образовавший грозди массой 1,0–1,5 кг с сине-фиолетовыми хрустящими ягодами до 5 см в диаметре, очень приятного гармоничного вкуса.

Во второй половине августа также очень порадовала вкусовыми качествами **Славута** (селекция Калугина) — белые ягоды с очень приятным мускатным ароматом и **Воплощение** (селекция Гусева) — желто-розовые ягоды округлой формы с приятным мускатным ароматом. Еще одна форма Гусева — **Сильвер** — с белыми удлиненными ягодами с легким мускатным ароматом, собранными в грозди длиной до 40 см.



Г. ф. Иллария селекции Загорулько

Отлично проявили себя созревшие в конце августа г. ф. Шаповалова **Клубничный** и **Альфа** (белые ягоды с хорошим мускатным ароматом). В это же время доспели и г. ф. Калугина **Сюзанна** (Красная пуля) с ягодами фиолетового цвета, переходящего в темно-синий, и **Императрица** с крупными фиолетовыми ягодами и крупными гроздями. Обе гибридные формы отличают высочайшие вкусовые качества ягод.

В это же время созрел урожай и на г. ф. **Золотые купола**. Крупные блестящие желтые ягоды без пруинового налета, собранные в большие грозди, выглядят очень привлекательно. Мускатный аромат ягод дополняет практически идеальную картину.

Завершили сезон этого года г. ф. селекции Калугина Лиана, Элина и Пикассо, которые были готовы во второй половине сентября:

Лиана — ягоды красные, хрустящие, с гармоничным вкусом, крупные, массой до 20 г, грозди 1–2 кг.

Элина — ягоды белые, удлиненной формы, с гармоничным мускатным вкусом. Грозди массой 1–1,2 кг.

Пикассо — ягоды оранжевого цвета, удлиненные, хрустящие, с легким мускатным ароматом.

Во второй половине сентября также созрела г. ф. В. Д. Шаповалова **Атлантида** с крупными округлыми ярко-розово-красными ягодами изумительного вкуса.

В конце сентября созрел сорт японской селекции **Долче Солнечный**. Ягоды красные, очень вкусные. Они до морозов висели на кусте, оставаясь сочными и хрустящими.

Надеюсь, мой опыт поможет еще кому-то осуществить свою мечту. Или по крайней мере, трезво взглянуть на идею обзавестись виноградником, имея небольшой приусадебный участок.

Что касается выбора сортов, то описанные гибридные формы, безусловно, хороши. Однако это, можно сказать, «передовой опыт отечественных селекционеров». Потому стоят они недешево. Порой нуждаются в дополнительном уходе. Полагаю, начинающим виноградарям разумнее посадить старые классические сорта. Не стесняйтесь спрашивать совета у опытных виноградарей. Мудрости вам и хорошего урожая!

Александр ЦИГУЛЕВ,
виноградарь,
г. Харьков

Король плодов

Его символ можно встретить в разных культурах мира. Его изображают в виде дерева жизни на многих живописных полотнах Средневековья и эпохи Возрождения. Его держит в руках младенец Иисус как дар человечеству. Вы заинтригованы? Между тем, эти пурпурно-бордовые плоды граната сегодня можно встретить на любом рынке в любой точке мира. Из деликатесной экзотики плоды граната превратились в повседневный продукт питания и для украинцев. Скажем больше, благодаря энтузиазму селекционера Анатолия Патия выведен новый сорт морозоустойчивого граната, который любой садовод может вырастить на приусадебном участке.

Киевский гранат! Почему бы и нет?

Сортовым разнообразием гранатов и огромным количеством гранатовых плантаций славится Турция. Но сегодня совсем не обязательно отправляться в столь далекое путешествие, чтобы увидеть цветение или плодоношение граната. Приехав в село Рожны, под Киевом, вы можете полюбоваться и продегустировать эти чудесные плоды. В 2000 г. мне удалось вывести сорт граната **Киевский крупноплодный** раннего срока созревания (сентябрь–октябрь). В 2012 г. мой гранат ожидало настоящее испытание: –33 °С на протяжении 7 дней. И он выстоял!

А в 2017 г. мороз –5 °С ударил ночью 20 мая. Пострадало много плодовых деревьев открытого грунта. Не выдержали даже дубы. Мой гранат выжил! Зная о возможности таких природных катаклизмов, я высадил 10 саженцев граната прямо в грунт, в простую тепличку без обогрева.

На месте цветков завязываются плоды

Гранат просыпается в начале апреля и выпускает молодые побеги. В это время начинаю еженедельные подкормки свежим навозом или перегноем (3 л на 10 л воды), добавляя в раствор 2 ст. ложки нитроаммофоски. Цветет гранат в мае–августе. Плоды, завязавшиеся в мае–июне, полностью созревают в сентябре. Подкормки в это время прекращаю. Уже в октябре гранат сбрасывает листья, а плоды я оставляю на ветках до морозов. Лучшие по качеству плоды получаю в жаркое лето с теплой и продолжительной осенью.

Поливы прекращаю, тогда гранаты становятся слаще и не уступают по качеству южным плодам. На зиму в приствольный круг каждого деревца насыпаю полведра перегноя, смешанного с 2 л золы, а зимой присыпаю сверху большим количеством снега.

Плоды наших гранатов хоть и некрупные, но очень вкусные

Плоды граната Киевский крупноплодный достигают массы 500–700 г и сохраняются до нового года.

Это ценное субтропическое плодовое дерево можно успешно выращивать в умеренно холодном климате более северных районов, но, конечно же, в помещениях и холодных оранжереях как горшечно-кадочную культуру.

Как размножить гранат?

Лучше всего размножать гранат черенками или корневыми отводками. Для этого в январе–феврале с вызревших побегов плодоносящих растений нарезаю одревесневшие черенки длиной 10–15 см и высаживаю в комнатную тепличку. Субстрат — крупнозернистый промытый речной песок или тор-

Scan by Tetyanka_&TTT22

Отличный урожай!

фопесчаная смесь (1:1). У посаженных черенков на поверхности оставляю 1–3 почки. Укоренившиеся черенки пересаживаю в 7–9-сантиметровые горшки, заполненные смесью из дерновой, перегнойной, листовой земли и песка в равных количествах. Корневая система граната поверхностная, хорошо разветвленная, широко распространяется в стороны. К почвам он малотребователен, сравнительно засухоустойчив, светолюбив.

Формировка куста

Растение граната формирую в виде куста с 4–5 основными ветвями или небольшого деревца на низком (15–20 см) штамбе. До начала распускания почек провожу обрезку, в основном прореживаю побеги, вырезаю все слабые, загущающие и растущие внутрь кроны побеги и веточки. Для усиления ветвления сильные прошлогодние приросты укорачиваю на 1/3, создавая тем самым условия для роста боковых побегов с цветками. Полностью удаляю скелетные ветви старше 5-летнего возраста, заменяя их соответствующим количеством сильных прикорневых побегов. В летний период систематически удаляю корневую поросль, жировые и растущие внутрь кроны побеги. В период роста побегов растения обильно поливаю (через день), избегая при этом переувлажнения или пересушивания земляного кома. Помещение регулярно проветриваю. С конца апреля и до сентября гранат можно выставлять на открытый воздух (балкон, лоджия, терраса). Массовое появление бесплодных колокольчатых цветков делает растение очень нарядным, декоративным, но истощает его, снижает урожай плодов. Поэтому пустоцветы рекомендую удалять.

Зимовка для граната

Гранат — листопадное растение, но при температуре в комнате выше 15 °С листья опадают лишь частично. Период относительного покоя у граната короткий. В зимних условиях при температуре 9–10 °С полностью без листьев он стоит только в ноябре, а потом начинает вегетировать. Поэтому зимой (до февраля) растение лучше всего держать при температуре 3–5 °С в подвале или на неотапливаемой веранде. Можно, конечно, разместить его и на подоконнике северного окна, отгораживая от остальной части комнаты пленкой, что позволяет снизить температуру воздуха в отгороженном пространстве на несколько градусов. Полив в период зимнего хранения граната уменьшаю до одного раза в неделю. Часть листьев обрываю, растущие кончики побегов прищипываю.

В комнатных условиях растения граната могут повреждаться тлей, клещом, червецом, ложнощитовкой. Опрыскиваю растения разрешенными инсектицидами (по инструкции).

Плоды граната созревают одновременно поздней осенью или в начале зимы. Торопиться с их уборкой не следует, чем дольше они остаются на ветвях (могут висеть до весны), тем вкуснее становятся, поскольку накапливают больше сахаров. Плоды, снятые с ветвей и подсушенные несколько дней в тени, могут храниться до весны.

В Древнем Риме гранат называли Malum granatum, что в переводе значит «зернистое яблоко». По структуре плод представляет собой множество зерен, объединенных одной плотной оболочкой. Гранат преподносит нам урок, как объединить множество в одно целое, как вернуть себе внутренний покой, целостность, гармонию и ощущение единства.

Анатолий ПАТИЙ,
с. Рожны, Киевская обл.

Интересно знать

- *У многих народов цветки и плоды граната считаются символом богатства, изобилия и плодородия. В священной книге мусульман Коране сказано, что гранатовые деревья растут в райском саду.*
- *В Библейском предании об Эдеме, в том же райском саду (по одной из версий) именно гранатом, а не яблоком, змей соблазнил первую женщину – Еву.*
- *Пророк Мухаммед призывал мусульман употреблять плоды граната в пищу, считая, что это очищает человека от зависти или ненависти.*
- *Основатель Персидской Империи король Кир пожелал такое количество хороших генералов, сколько семян в гранате.*
- *Древние греки верили, что употребление граната в пищу приводит к бессмертию. Может, поэтому в греческих мифах любимой пищей богов Олимпа были именно плоды граната. В наше время люди уже не верят в бессмертие, но никто не станет отрицать, что гранат — уникальный по составу и полезности фрукт.*
- *Кипрская легенда гласит, что первое гранатовое дерево на острове было посажено богиней любви Афродитой. Видимо, поэтому гранатовый сок пользуется репутацией «любовного напитка».*
- *В Китае принято на свадьбе съедать сладкие семена граната, тем самым благословляя молодую пару, а картина с изображением спелого граната является популярным свадебным подарком.*

Голубичный бум

В прошлом номере мы начали рассказ о популярной сегодня голубике высокорослой. Многим нравятся ее ягоды, но не нравится цена на них. Чтобы вырастить это лакомство, не обойтись без серьезной теоретической подготовки.

Обрезка кустов

Через 2–3 года после посадки растений, а позже — ежегодно ранней весной, до начала сокодвижения, нужно проводить обрезку кустов голубики. В первую очередь обрезают сухие и больные побеги, кусты прореживают. Одним сортам голубики, например, Нортланд, Река, необходима интенсивная обрезка, а другим (Дюк, Ковилл) — слабая. Однако периодическая обрезка нужна каждому сорту. Кроме старых, больных, поломанных, загущающих веток, обязательно обрезают ветки, которые верхушками касаются земли. В результате прореживания кустов увеличиваются размеры плодов, повышается освещенность листьев на оставшихся ветках, улучшается санитарное состояние насаждения.

Со временем каждый садовод приобретает опыт и самостоятельно справляется с этой необходимой для голубики операцией.

Защита от заморозков

Если обрезка — операция плановая, то защита растений от возвратных заморозков, особенно в период цветения и опыления растений, не поддается планированию, всегда выполняется в авральном темпе и в сжатые сроки. Оно и понятно, погода ждать не будет. Поэтому важно быть готовым к таким неожиданностям и знать какие меры предпринимать.

Покрытые льдом растения и распылители воды

При незначительном похолодании защитить растения можно дымлением. Для этого между рядами голубики через каждые 5–7 м раскладывают кучи легковоспламеняющихся материалов и поджигают их.

Если по прогнозу предполагаются сильные заморозки, принимают более эффективные меры: дождевание, укрытие кустов спанбондом или совмещают обе эти операции.

Нами опробованы различные способы защиты растений, и наиболее эффективным, по нашим данным, оказался полив водой (дождевание) посадок в период заморозков.

Цветет голубика

На больших плантациях для защиты растений во время заморозков используют дождевание. Однако у этого способа есть один недостаток — он требует большого количества воды, и для дачников это в большинстве случаев проблематично.

Болезни растений

Наиболее распространенные болезни голубики: антракноз, фитофтороз, бактериальный рак.

Антракноз вызывает болезнетворный гриб *Colleototrichum acutatum*. Для борьбы с заболеванием растения опрыскивают препаратами квадрис и кабрио. При поражении голубики грибом *Phytophtora cinnanomi* растения страдают от фитофтороза. В этом случае эффективны препараты альет и ридомил.

Болезнетворные грибы *Monilinia vaccini-corumbos*, *Botrytis cinerea*

Scan by Tetyanka_&TTT22

вызывают гнили ягод. Против них эффективны препараты Benlat 50 WP, Bravo 720 и их аналоги. Есть болезни, вызванные бактериями. Так, возбудитель *Pseudomonos siringae van Hall* вызывает бактериальный рак. Для борьбы с ним наиболее эффективны медьсодержащие препараты. Болезни, вызванные вирусами, вылечить очень сложно. Поэтому зараженные вирусными болезнями растения рекомендуется сжигать.

Чтобы предотвратить грибные инфекции на голубике, нужно соблюсти ряд условий:

- создавать насаждения голубики необходимо на кислых почвах;
- избегать участков с застоем воды;
- обеспечить дренаж почвы на плантации (долговременные лужи на поле весной и после дождя недопустимы);
- защищать растения от неблагоприятных погодных условий (заморозки, засухи, затопления);
- осуществлять своевременный уход за растениями и не превышать нормы внесения азотных удобрений.

Плоды голубики узколистной предназначены для переработки

Периодическое применение биологических препаратов также является действенным профилактическим мероприятием. Для профилактики болезней эффективны биологические препараты фитоспорин, триходермин и некоторые другие. Заслуживает внимания и препарат планриз, который позволяет предотвратить поражение растений фитофторозом и другими болезнями. Наиболее сложные для контроля в насаждениях голубики — болезни, вызванные вирусами. При заражении вирусными болезнями единственный эффективный способ их контроля — удаление и сжигание растений.

В Украине процесс изучения болезней голубики только начинается. К сожалению, со временем их количество может возрасти.

Вредители голубики

Наиболее распространенные вредители голубики: аленка мохнатая, майский и июньский жуки (хрущи), листовертки.

В период цветения оленка мохнатая повреждает цветки растений. Чтобы снизить ее численность, в утренние часы жуков собирают вручную, стряхивая их с кустов. Применяют биологические и химические инсектициды, например, прованто вернал (старое название калипсо). Размещение в посадках голубых тазиков с водой, развешивание цветных приманок — малоэффективная мера.

Наибольший вред растениям голубики наносят личинки майского и июньского жуков, которые несколько лет живут в почве и повреждают корни растений. Поэтому перед посадкой голубики делянку необходимо тщательно обследовать на наличие личинок майского жука. Обработкой почвы (содержание участка под черным паром) можно значительно уменьшить количество личинок в почве. Сегодня разработаны новые биологические способы контроля жука при помощи нематод, которых вносят в почву с поливной водой (убивают личинок майского жука бактерии *Heterorhabditis bacteriophora*, живущие в нематодах). Согласно информации производителя, эффект проявляется на протяжении 10 лет.

В борьбе с личинками майского жука, а также проволочника и комаров эффективно применение метаризина – биопрепарата на основе гумата натрия, обогащенного грибами *Metarhizium anisopliae*, который осенью вносят в почву. Применяют также химические препараты (базудин, актара, антихрущ и др.).

В местах распространения дикорастущей черники в зоне Полесья голубика может повреждаться листовертками. Для предупреждения повреждения растений этими и другими листогрызущими вредителями применяют биопрепараты битоксибациллин, лепидоцид, актофит и др.

Сбор урожая

Плоды различных сортов голубики созревают в разные сроки. Ягоды на кустах одного сорта созревают неодновременно, их собирают в 2–5 приемов. Желательно собирать ягоды не сразу после появления голубой окраски, а чуть позже, когда ягоды начнут легко отделяться от веток, станут слаще.

Собранные ягоды могут месяц храниться в холодильнике

При закладке насаждений голубики высокорослой не стоит доверять рекламной информации об урожайности сортов. Часто можно читать, что средний урожай составляет 8–12 кг ягод с куста. При интенсивных технологиях, с соблюдением всех нюансов и в подходящих почвенно-климатических условиях это возможно. Однако на практике обычно удается получить урожай 2–5 кг. На это и рассчитывайте.

Собранные ягоды голубики высокорослой в свежем виде в холодильнике могут храниться в течение месяца.

В последние годы все больший интерес садоводов вызывает другой вид голубики — г. узколистная (*Vaccinium angustifolium Ait.*). Начиная с 2005 года мы изучаем ее в условиях Полесья, проводим селекцию. Уже отобрана перспективная форма, которая может стать первым сортом этого вида. Ягоды голубики узколистной больше пригодны для переработки на джемы, варенья, пастилу и т.п., чем для употребления в свежем виде.

Валерий КОНОВАЛЬЧУК,
доктор сельскохозяйственных наук

Наши сердца покорила Зюгана

Ягода малина нас к себе манила... и мы посадили ее на даче. Теперь у нас растет несколько сортов малины: Геракл, Гусар, Херитэйдж... Каждый из них хорош по-своему. Но наши сердца покорила Зюгана — ремонтантный сорт малины, выведенный швейцарской селекционной компанией «Любера» (Lubera).

Высокие (до двух метров), мощные кусты, с крепкими, чуть шиповатыми побегами, несмотря на высокую нагрузку урожаем, не полегают. Крупные (5–8 г), ароматные, сочные, сладкие с утонченной кислинкой плотные ягоды — настоящий праздник вкуса. За них мы и полюбили нашу красавицу-малину.

От середины до верхушки побеги сплошь усыпаны ягодами и буквально «горят», словно украшенные сказочными самоцветами. Завораживающее зрелище!

Мы тщательно ухаживаем за малиной, зная, что даже самый чудесный сорт проявляет свои потенциальные возможности только при хорошем уходе.

При посадке в каждую яму внесли ведро перегноя и две горсти золы. Весной под каждый куст — по 40 г аммиачной селитры и 20 г суперфосфата. А осенью — ведро перегноя, 40 г гранулированного суперфосфата, 30 г калимагнезии. За вегетационный период проводим четыре корневые подкормки перебродившим коровяком, разведенным в воде (соотношение 1:10). Систематически, один раз в две недели проводим внекорневые подкормки. Для внекорневой подкормки используем комплексное удобрение плантатор, в котором оптимально подобрано содержание макро- и микроэлементов, аминокислот, фитогормонов и витаминов. Причем соотношение основных элементов питания — азота, фосфора и калия — подобрано в зависимости от фазы развития растения: начало вегетации, цветение, завязь, рост плодов. В период созревания ягод внекорневую подкормку не проводим.

Малина — влаголюбивая культура. Поливаем в зависимости от погодных условий. Следим, чтобы корнеобитаемый слой всегда был влажным.

Сохранению влаги в почве способствует мульчирование. В качестве мульчи используем подвяленную газонную траву. Благодаря мульчированию удается поддерживать почву в рыхлом и чистом от сорняков состоянии. Мульча защищает корни от мороза зимой и от перегрева летом. Перегнивая, она создает благоприятные условия для развития червей, повышающих плодородие почвы. Слой мульчи должен составлять 8–10 см, по мере перегнивания добавляем траву.

Мы выращиваем Зюгану с одним урожаем: собираем урожай в период с начала августа до конца октября, а в ноябре срезаем отплодоносившие побеги, оставляя пенечки высотой 4–5 см. Обрезав отплодоносившие побеги, выносим их за пределы участка и уничтожаем потенциальный источник болезней и место зимовки окуклившихся вредителей. Весной из корневища отрастают новые молодые побеги и цикл повторяется.

Роскошный урожай!

Выращивание малины по этой технологии — удовольствие недешевое, но все затраты с лихвой окупаются высоким урожаем вкусных, целебных, экологически чистых ягод малины — эликсира здоровья, молодости, красоты.

Зоя ГАРАНЬКО,
садовод-любитель,
г. Киев

Новий додаток до журналу «Огородник»

Календар квіткаря

на 2020 рік —

найкращий помічник квіткарям-аматорам та професіоналам.

Видання вийде у грудні 2019 року

ВНИМАНИЕ, КОНКУРС!

Дорогие друзья!

Наш конкурс привлек внимание многих огородников, садоводов и цветоводов, вдохновил на написание писем в редакцию, поэтому мы решили, что дело это достойное, и нужно его продолжать.

Ждем от вас рассказов о любимом сорте.

Для участия в нем достаточно выполнить три простых условия:

- **написать рассказ о полюбившемся вам овоще, фрукте или цветке, описать его достоинства, особенности выращивания;**
- **приложить к письму фотографии вашего любимчика;**
- **отправить письмо в редакцию с пометкой «На конкурс» или на электронную почту ogorodnik@univest-media.com**

Обязательно указывайте номер контактного телефона!

Самые интересные рассказы будут опубликованы на страницах нашего журнала.

Победителя конкурса будем определять ежемесячно. Автор лучшей публикации получает подарок* — набор семян от партнера конкурса — ООО «Леда Агро». Причем у вас будет возможность выбрать один из наборов: «Зеленая аптечка», «Вкусный салатик», «Изысканная клумба» или «Помидоры — пальчики оближешь».

В конце года из 12 призеров мы выберем суперфиналиста, который получит в награду все четыре набора семян и годовую подписку на журнал «Огородник»! Есть за что побороться.

Вдохновения и удачи вам!

С условиями проведения конкурса можно ознакомиться на сайте www.ogorodnik.com

*** Под подарком подразумевается возможность покупки товара у партнера конкурса ООО «Леда Агро» за 0.01 грн.**

Кизильник Даммера

Яркие ноты зимнего сада

Не секрет, что с окончанием садово-огородного сезона наши дачи и усадьбы выглядят, как правило, серо и уныло. Опустели урожайные грядки, последние фрукты убраны в надежные хранилища, больше нет желания поехать за город на дачу или отдыхать в саду. В Украине первые заморозки случаются в октябре, весна бывает поздней, и первая зелень проглядывает только в конце марта, поэтому почти полгода приходится созерцать скучную картину. А ведь если высадить на участке подходящие растения, сохраняющие декоративность в течение всего года, ваш сад и зимой будет красочным и не перестанет радовать глаз. Несмотря на морозные зимы, в нашем климате прекрасно растут многие вечнозеленые растения, у одних ветви осенью обильно усыпаны красочными ягодами, у других побеги и стволы покрыты яркой цветной корой, особенно выделяющейся на фоне белого снега, у третьих — причудливая форма ветвей и кроны...

Нужна новая загадка

Помните детскую загадку о елочке: «Зимой и летом одним цветом»? Знайте, что загадка устарела! Ассортимент хвойных растений в современных садовых центрах настолько широк и разнообразен, что позволяет раскрасить свой зимний сад почти во все цвета радуги с помощью хвойных. Елочки бывают не только всех оттенков зеленого, серебристыми и голубыми (например, сорта ели колючей Hoopsii, Koster, Oldenburg), но даже желто-золотистыми (ель восточная Golden Start или ель сербская Aurea). Можно выбрать сорт, вырастающий в большую роскошную елку, которую наряжают к новогодним праздникам, а если места мало, выручат карликовые сорта, например, пирамидальная голубая ель Iseli Fastigiate, шаровидная Glauca Globosa или ель сербская Nana. Любителей хвойных порадуют замечательные сорта сосен, среди которых можно выбрать большие деревья с раскидистой кроной (сосна черная) или колонновидной (Fastigiata, Green Rocket), либо карликов подушковидной формы для клумбы или альпийской горки (сосна горная Mops).

Сорта сосны с золотистой хвоей оживляют зимний пейзаж

Scan by Tetyanka_&TTT22

Удивительный можжевельник

Еще большим разнообразием форм и расцветок радуют **можжевельники**, которые в зависимости от сорта могут стелиться ковром или ниспадать каскадом с подпорной стенки (голубой можжевельник горизонтальный Blue Chip, золотистый Gold Star, зеленый Prince of Wales), украсить клумбу или фасад роскошным фонтаном (ярко-зеленый Mint Julep, золотистый Kuriwao Gold, серебристо-голубой Blue Alps). Особенно популярны сорта можжевельников с колонновидной кроной, такие как серебристо-голубые сорта

Магония не сбрасывает листву на зиму, а лишь меняет окраску

можжевельника скального Blue Arrow, Skyrocket (в переводе с английского «Небесная ракета») или Moonglow (в переводе значит «Лунный свет»), насыщенно-зеленый великолепный можжевельник китайский Spartan и многие другие. Можжевельники достойны занять место в каждом саду благодаря своей неприхотливости, засухо- и морозостойкости, замечательным декоративным качествам и изумительной пластичности. С помощью можжевельников можно решить любую задачу в саду: от напочвенного покрова и декорирования клумб, палисадников, склонов, мест отдыха до создания надежной, колючей, непросматриваемой и декоративной на протяжении всего года живой изгороди. Можжевельники отлично поддаются стрижке, из них можно создавать любые фигуры, бонсаи, арки и т. д.

Элегантные туи

Наши соотечественники любят разные **сорта туи,** особенно колонновидный сорт туи восточной Smaragd с яркой зеленой хвоей и плотной нарядной кроной. Для создания колористических композиций можно выбрать золотистые туи Sunkist или Yellow Ribbon. Если вы хотите украсить усадьбу живыми шарами, выберите туи сортов Little Champion, Globosa, Hoseri, которые без специальной утомительной стрижки растут в виде красивых шариков. Важно помнить, что туи любят плодородные почвы и полив в жаркое время года. Для очень тенистых мест с увлажненной почвой подойдут тис ягодный и его сорта, которые отличаются разнообразной формой кроны и окраской.

В листьях круглый год

Вечнозеленых лиственных растений, не сбрасывающих свой наряд на зиму, у нас в арсенале не так много, как в более теплых странах, но все же достаточно для создания декоративного сада. **Самшит** вечнозеленый давно и прочно

Пираканта осенью усыпана ягодами

занял место в городском озеленении и частных усадьбах. Он отлично подходит для любых видов топиарной стрижки и живых изгородей. Чтобы яркая зелень радовала вас долгие годы, выбирайте для высадки полутенистые, достаточно увлажненные места, а во избежание весенних солнечных ожогов и растрескивания коры на открытом солнце рекомендуем в феврале–марте накрыть молодые посадки агроволокном или еловым лапником. Самшит отлично размножается черенками, так что вы сами можете заготовить посадочный материал для высадок. Нельзя не упомянуть о серьезном вредителе самшитов, распространившемся в последние десятилетия по всей Европе — моли самшитовой огневке. Ее гусеницы, отрождающиеся из отложенных яиц, за пару дней способны обглодать не только зеленые листья,

но и кору, после чего растение может погибнуть. Для профилактики и борьбы с вредителем рекомендуются опрыскивания растений раз в месяц растворами системных инсектицидов.

Говоря о вечнозеленых кустарниках, нельзя не упомянуть **магонию падуболистную**. Автор всемирно известной серии книг о садоводстве доктор Хесайон очень остроумно написал о ней: «У магонии только один недостаток — она есть почти в каждом саду». Если на вашем участке еще не растет магония падуболистная, обязательно восполните это про-

В гостях у рябины обыкновенной

бел! Красивая глянцевая листва ранней весной дополняется ярко-желтыми соцветиями, затем иссиня-черные съедобные ягоды (из них можно готовить джемы и компоты) украшают куст и служат угощением для птиц и животных. Зимой ее нарядная листва приобретает пурпурный или бронзовый оттенок, у сорта Atropurpurea листя окрашены в насыщенные цвета от темно-красного до бронзово-коричневого. Если нужно создать небольшое цветовое пятно, можно высадить сорт Apollo, у которого довольно компактный куст.

Вечнозеленые **кизильники Даммера и иволистный** достойны места в каждом саду. В любое время года прекрасен бересклет Форчуна и его сорта Emerald' n' Gold (листья с золотистыми пятнами), Emerald Gaiety (бело-пестрый) и другие. Бересклет Форчуна наряден на солнце и в тени, в кон-

тейнерах и в виде невысоких изгородей или шариков. Кроме того, наличие воздушных корней помогает ему взбираться на стволы деревьев, стены и заборы, наподобие плюща. В южных и западных районах Украины (зона 6б) можно выращивать вечнозеленые виды барбарисов: **б. подушковидный**, **б. Фрикарта** (*B. frikartii Verrucandi*), **б. средний** (*B. media Parkjuweel*), **б. Юлиана, б. Ганьепена** (зона 4), **б. самшитолистный** (зона 5а). Давно нашла место в наших садах вечнозеленая **калина морщинистолистная.**

В цветниках также многие растения не сбрасывают листву на зиму. Обратите внимание на незаслуженно обойденную вниманием в наших садах **пахисандру верхушечную** и ее сорт Зеленый ковер (Green Carpet). Этот сорт прекрасно растет в тени и полутени, нарядная глянцевая листва, собрана в симпатичные розетки. Всем знакомый барвинок малый

Плоды декоративной яблони служат кормом для птиц

имеет еще и пестролистный сорт Variegata с симпатичными кремовыми и желтыми штрихами на листьях. Остаются облиственными многие виды очитков (седумов), тимьяны (чабрецы), флокс шиловидный, живучка ползучая, листва которой зимой становится пурпурной. Всю зиму зеленеют баданы, гейхеры разнообразных оттенков зеленого, пурпурного и серебристого цветов, тиареллы, юкка нитчатая и др. В последние годы особую популярность приобрели декоративные злаки, красивые колосья и метелки которых приятно шелестят на ветру, а покрытые инеем продолжают украшать зимний сад.

Зимние ягоды

Самый большой восторг вызывают у нас растения, покрывающиеся осенью огромным количеством ярких ягод. Издали кажется, что снова наступила пора цветения! Почти у каждого двора растет всеми любимая **рябина** или символ девичьей красы и семейного очага украинцев — **калина**. Однако красными гроздьями удивить кого-то сложно. Знаете

ли вы, что у сорта рябины обыкновенной Joseph Rock ягоды сливочно-желтые, у рябины двуцветной плоды желтовато-белые или розоватые, у китайской кустарниковой р. Кёне — алебастрово-белые, мелкие, кислые без горечи плоды на красных черешках. Всю зиму украшена белыми гроздьями рябина кашмирская, а у р. круглолистной сортов Lutescens и Magnifica ягоды крупные, оранжевые, менее горькие, но также с высоким содержанием витамина С. Красивые грозди рябины и калины не только радуют глаз, это настоящий кладезь витаминов и корм для зимующих птиц.

Особенно рекомендую многочисленные современные **сорта декоративных яблонь** с роскошным белым или розовым, ничем не уступающим сакурам, цветением, которые осенью обильно покрываются желтыми (Golden Hornet), оранжевыми (Evereste) или красными (Dolgo, Red Sentinel) яблочками. Восхитительное зрелище! Яблони морозостойкие и довольно неприхотливые, а мелкие яблочки съедобны и могут использоваться для домашних заготовок.

В народной медицине также используют иссиня-черные ягоды аронии, иногда в народе называемой рябиной черноплодной — крупного кустарника или привитого на штамб деревца.

Яркими красными ягодами украшают сад **боярышники**. Растущий в наших лесах боярышник однопестичный осенью покрыт целебными ягодами, но они мало пригодны для еды и висят на дереве недолго. Рекомендую посадить другие виды боярышника с приятной на вкус сочной мякотью плодов,

Барбарисы и хвойные в зимнем саду

например, б. «петушья шпора» (*Crataegus crus-galli L.*), б. ярко-красный и б. сливолистный (*Crataegus prunifolia*). Их вкусные плоды украшают сад почти всю зиму.

Великолепно выглядят в саду усыпанные плодами **кизильники** Даммера Coral beauty, Eichholz, Skogholm и к. горизонтальный, жимолости, барбарисы, шиповники. Но чемпионом все же можно признать вечнозеленую пираканту, ягоды которой в зависимости от сорта могут быть красными (Red Column), оранжевыми (Orange Glow) и ярко-желтыми (Soleil d'Or). Пираканта отлично поддается обрезке и часто используется для создания колючих, непроходимых вечнозеленых изгородей. Белыми ягодами украшен неприхотливый кустарник снежноягодник, а у сорта Magic Berry ягоды восхитительного розово-пурпурного цвета.

Прекрасная нагота

Даже без листьев и ягод украшают заснеженный сад деревья и кустарники с яркой цветной корой. Встречающийся часто у обочин дорог и на опушках **дерен белый** привлекает внимание фиолетово-красными побегами, у его сорта Sibirica ветки ярко-красные. Ради яркой коры высаживают дерен кроваво-красный (*Cornus sanguinea*), особенно яркие, полыхающие на фоне снега молодые побеги у сортов Midwinter Fire и Winter Beauty. У дерена отпрыскового (*C. stolonifera*) побеги темно-красные, а у сорта Flaviramea — зелено-желтые.

Красная кора дерена делает его изюминкой сада в зимнее время

На фоне снега или темной хвои елей и сосен в солнечный морозный день кустарники с яркой корой похожи на пламенеющие костры. Это очень красиво и всегда вызывает восхищение. Поскольку наиболее ярко окрашены однолетние побеги, рекомендуется ежегодно обрезать куст для стимуляции их образования. Часто для создания колористических композиций высаживают рядом группы кустарников с разной окраской коры, например, салатово-лимонной керии японской, темно-желтой форзиции и красного дерена.

Еще одно украшение зимнего сада — растения с причудливо закрученными ветвями. Например, **лещина** Contorta с искривленными, сильно закрученными в виде штопора побегами. Уже в начале зимы появляются свисающие сережки, с которыми причудливый куст выглядит просто фантастически.

Очень хороши зимой **ива** Матсуды и ее декоративная форма (f. tortuosa), которые привлекают внимание причудливо извитыми ветвями. Эти растения очень неприхотливы и быстро размножаются (достаточно веточку поставить в воду на несколько дней, чтобы на ней появились корешки). Такой же характер ветвей у сортов ивы вавилонской (Salix babylonica Tortuosa) и робинии псевдоакациевой (Robinia ps. Tortuosa).

Как видите, достаточно немного фантазии, желания, и можно унылый, пустой зимний сад превратить в красочную сказку для отдыха и любования всей семьи.

Виктория РОЙ,
ландшафтный дизайнер

Время чудес и волшебства

С приближением Рождества и Нового года наши мысли все больше заняты приготовлениями к торжеству, выбором подарков, украшением дома. Ведь от убранства комнат и всего дома тоже очень зависит, будет ли настроение праздничным, посетит ли нас «дух Рождества». Надо сказать, что традиция украшать дом к праздникам — старинная. И кроме декоративной функции, она выполняет еще и роль оберега.

Знаете ли вы, что палисадники с цветами перед домом, цветы на подоконниках призваны привлекать к себе внимание, тем самым отвлекая посторонние взгляды от окон и самого дома, защищая его. Такую же функцию выполняют и различные украшения. Например, рождественский венок на входной двери.

Венок делают в форме круга. И это тоже неспроста. Круг символизирует вечность, бесконечность. Многие народы наделяли этот символ сильным защитным действием. Победителей в Древнем Риме встречали лавровыми венками, которые надевали им на голову и шею. Украинские девушки носили на голове венки, использовали их в традиционных обрядах. В странах Западной Европы для защиты дома от нечистой силы на дверь вешали венок из хвойных веточек, которые свои ароматом должны были отгонять непрошенных гостей. Сегодня мы видим в этой традиции скорее эстетическую сторону. Ведь рождественские венки очень украшают дом, создают праздничное настроение. Сделаем такой веночек и мы.

Будем собирать его из природных материалов. Хотя в теплой квартире венок проживет недолго, максимум неделю, но за это время наполнит воздух волшебными ароматами. На улице или в прохладном подъезде венок будет вас радовать намного дольше.

Итак, сначала делаем основу. Можно сплести ее из виноградной лозы, ивовых прутьев, любых тонких гибких веток, соломы и стеблей отцветших растений, а то и просто использовать проволоку. Готовую основу для венка сегодня можно купить в специализированных магазинах.

У меня основа выполнена из срезанных стеблей ситника, скрепленных шпагатом.

Для работы нам понадобится проволока (желательно зеленого цвета, чтобы она не бросалась в глаза), секатор и собственно материал для венка. За ним я оправилась в сад.

А тут — глаза разбегаются! Сначала собрала веточки с плодами розы и бирючины, шишки, веточки тиса и магонии. Срезала несколько веток с сосны, из тех, что растут внутрь кроны и давно ждали удаления. А потом взгляд упал на плющ — очень красивые, живописные листочки! Решила взять и его.

На моем участке в шишках недостатка нет: сосны уже довольно взрослые, так что шишек на них вырастает предостаточно, только собирай. А готовлю я их заранее: отмываю от песка, просушиваю, окрашиваю, если нужно. Для этого сухие шишки опрыскиваю краской из баллончика или окунаю в разогретый свечной воск.

Материалы для рождественского венка

Основа венка из срезанных стеблей ситника, скрепленных шпагатом

Scan by Tetyanka_&TTT22

Проволокой привязываем букетики к основе

Для составления композиции можно использовать и готовые украшения, их сегодня много продается в магазинах. Важно выбрать декор, подходящий по цвету и размеру. Не будут лишними ленты и банты, пригодятся также палочки корицы, орехи и высушенные кружочки апельсина.

Когда материал собран и подготовлен к работе, можем приступать к изготовлению веночка. Тем, кто делает веночек впервые, советую для начала составить маленькие букетики из выбранного материала, а затем привязать их к основе проволокой. Для этого достаточно сделать два витка проволоки и хорошенько ее затянуть.

Каждый последующий букетик надо располагать так, чтобы он прикрывал витки проволоки от предыдущего .

Таким образом постепенно заполняем весь веночек. Можно собрать его из абсолютно одинаковых букетиков, или менять их в зависимости от своего цветоощущения. Главное, контролируйте ширину вашего веночка. Не торопитесь, внимательно осматривайте его после прикрепления каждого нового фрагмента. Хотя переделать то, что не понравилось, совсем не сложно: нужно лишь распутать проволоку и убрать неправильно расположенный фрагмент.

Украшаем веночек лентами

Если покрыть серебристой краской из баллончика летние венки, они вполне могут стать рождественской декорацией

Один из вариантов украшения венка

Осмотрите венок, расправьте растения и, если заметили какие-то огрехи, устраните их, срезав ножницами или секатором.

Можно дополнительно прикрепить ленту или шпагат, чтобы веночек красиво смотрелся на двери. Если повесить веночек на двери не получается (например, из-за конструкции дверей), его можно использовать для украшения стола.

Кстати, декоративные венки из растительных материалов можно делать не только к Рождеству и Новому году. Это милое украшение уместно в доме по любому поводу, к каждому празднику, даже при смене времен года. А главное, что процесс создания венка, как любое творчество, дарит ни с чем не сравнимые прекрасные эмоции.

Волшебных вам праздников!

Людмила ВОРОПАЕВА,
г. Днипро

Грация цветочной герцогини

Выращивание овощей и фруктов это, безусловно, очень увлекательный процесс. Как приятно наблюдать за растением от набухания семени до того момента, когда стебли, ветки ломятся от плодов! Сколько радости и удовлетворения получает человек при виде отменных результатов своего упорного и вдохновенного труда! А контакт с землей, вид неба над головой, теплые летние дожди, ощущение аромата растений, пение птиц...

Здоровые и сильные деревья, аккуратные кусты, ровные и ухоженные грядки, яркая сочная зелень — это, конечно, прекрасно. Но каждому, даже самому прекрасному саду и огороду, нужен яркий и неповторимый образ. И этим уникальным акцентом, бесспорно, являются цветы.

Наш участок с ранней весны и до поздней осени украшают цветы всевозможных видов, сортов и окрасок. Несмотря на то, что коллекция цветов у нас уже довольно внушительная, она ежегодно пополняется все новыми и новыми приобретениями. Все цветы настолько очаровательны, что выбрать любимый сорт просто невозможно. Но сегодня хочется рассказать о цветке, который стал для нас настоящим открытием — это гибрид лилии азиатской Rosella's Dream.

Лилия относится к семейству Лилейные, в котором насчитывается более 100 видов растений, произрастающих в Европе, Азии, Северной Америке. Лилии — многолетние травянистые луковичные растения, высота которых составляет от 40 см до 1,5 м, в зависимости от вида. Характерный признак настоящих лилий — наличие у луковиц сочных, мясистых нижних листьев без наружного защитного покрытия, и цветков, которые никогда не «засыпают» на ночь.

Гибрид лилии азиатской Rosella's Dream (Мечта Розеллы) выведен в 2006 году. Оригинатор W.S. Summers. Появившись в цветочном мире относительно недавно, лилия Rosella's Dream уже успела своим шармом и изяществом покорить сердца многих цветоводов. Лепестки аккуратно загнутые вверх напоминают чалму. Окраска цветков завораживает элегантным сочетанием пастельного розового и кремового цвета. Дополняют его многочисленные веснушки «на румяных щечках». Каждый цветок состоит из 3 лепестков и 3 чашелистиков атласной структуры, которые очень похожи между собой. Тычинки длинные с тяжелыми темно-оранжевыми пыльниками. Этот сорт очень обильноцветущий: луковица производит до 12 прекрасных цветков. Размер цветка — от 7,5 до 15 см в диаметре. Высота растения — 90 см.

Сорт очень выносливый и поэтому требует минимального ухода. Растет на любой слабокислой (даже бедной почве, в отличие от других лилий), увлажненной почве с хорошим дренажом. Месторасположение — хорошо освещенное место или легкая полутень. Эта лилия идеально подходит для посадки в группах в центре цветника или в бордюрах. Она отличается очень высокой морозостойкостью. Читала, что растение может выдерживать снижение температуры до −45 °С! У нас в Черкасской области таких морозов не бывает, потому проверить эти данные не довелось. Но наши зимы эта лилия выдерживает без повреждений.

Еще одно бесспорное преимущество Rosella's Dream — раннее цветение. Она радует цветами уже с первых дней лета.

В нашем саду этот цветок появился несколько лет назад. Перед посадкой луковицу протравили в розовом растворе марганцовки для профилактики болезней. В посадочную лунку подсыпали немного песка под донце, чтобы предотвратить его загнивание. Место посадки луковицы замульчировали компостом для поддержания оптимальной влажности и температуры почвы. Особенно это важно летом, поскольку мульча помогает растению пережить длительное отсутствие дождей и жаркую сухую погоду. Дальнейший уход заключается в прополке и рыхлении почвы, своевременном поливе и борьбе с вредителями.

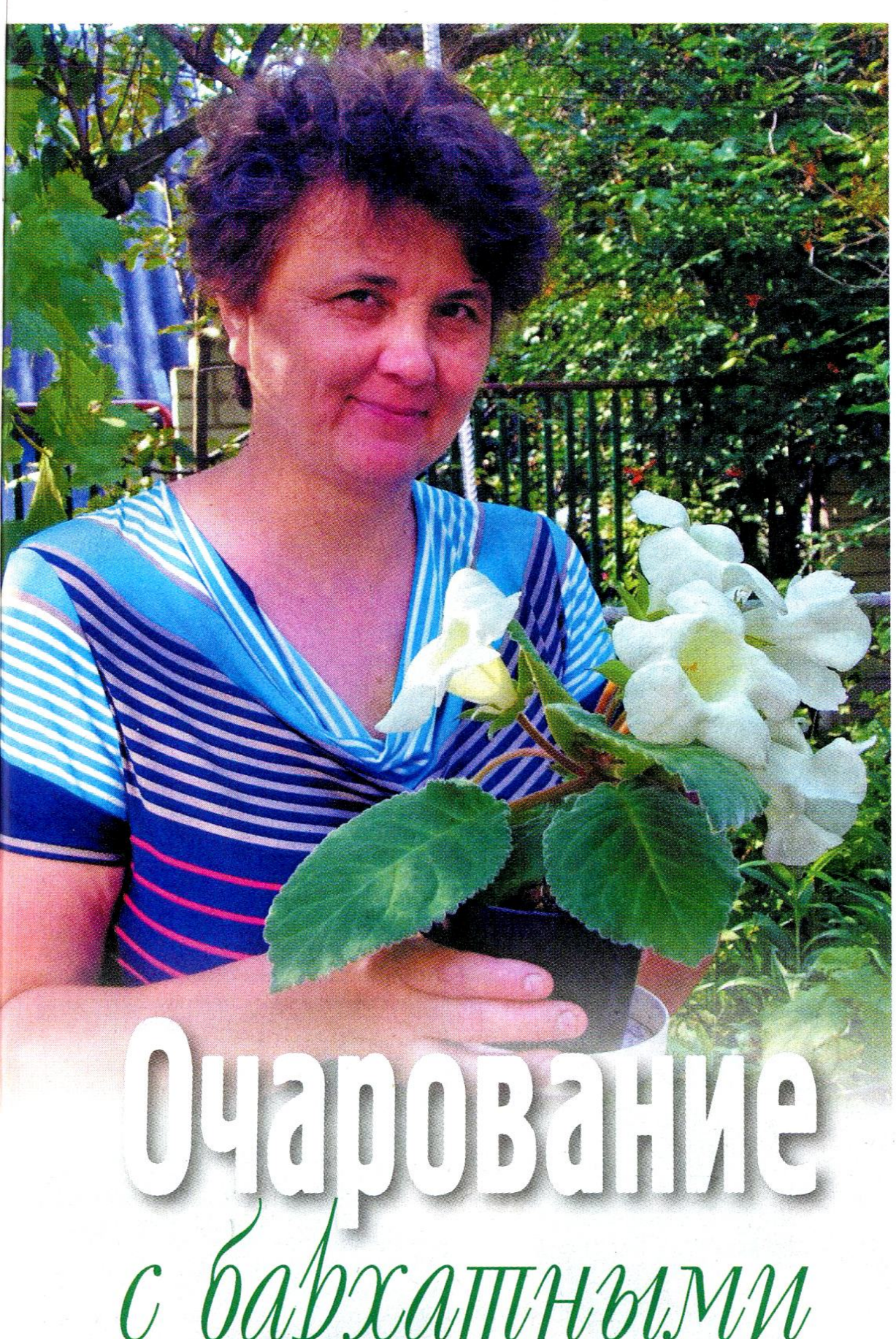
Полив проводим по необходимости — при отсутствии дождей, примерно раз в неделю. Подкормку делаем несколько раз за сезон: весной в период активного роста (дважды с интервалом 2 недели); в период бутонизации и цветения (каждые 2 недели); после цветения (однократно). Вредителями цветок практически не повреждается, но в целях профилактики летом этого года дважды обработали растения инсектицидом от лилейного жука (жука-пискуна).

Несмотря на то, что посадка в первый год была произведена не в оптимальный срок (весной), Rosella's Dream порадовала цветением летом того же года. Прошло несколько лет, и лилия уже формирует мощные стебли, на каждом из которых летом распускается около 15 цветков.

Окраска цветков неяркая, но она очаровывает, привлекая к себе внимание неброской, нежной и чистой красотой. Изысканная элегантность и благородная сдержанность лилии Rosella's Dream не оставят равнодушным тех, кто может по достоинству оценить трогательное изящество и пленительную грацию настоящей цветочной герцогини.

Наша земля смеется цветами, а тот, кто их выращивает — каждый день делает этот мир немного лучше и красивее. Давайте вместе делать нашу землю яркой, цветущей, благоухающей, ведь это так просто и так приятно!

Валентина ЗАРИЦКАЯ,
г. Умань, Черкасская обл.



Очарование с бархатными листьями

Растения семейства геснериевых чудо как хороши! Их мерцающие в солнечных лучах цветки и покрытые нежным пушком листья вызывают у меня умиление. Могу рассматривать их часами. Наблюдать за тем, как раскрываются бутоны, развиваются листья...

В моей коллекции не только довольно распространенные среди цветоводов сенполии, но и гораздо менее известные глоксинии, колерии и эписции. Эписции не столь популярны, видимо, из-за «дурной славы». Цветоводы считают, что это очень капризный цветок.

Эписция — многолетнее комнатное растение, которое ценится цветоводами-любителями не только за нежные цветочки в форме колокольчиков, но и за чудесные бархатистые листья с медным или серебристым отливом. Это растение декоративно круглый год, а не только во время цветения, поэтому достойно нашего внимания.

Для успешного выращивания эписций нужно просто создать им подходящие условия: свет должен быть не ярким, а мягким, рассеянным. При недостаточном освещении растения не цветут, вытягиваются, рисунок на листьях бледнеет, становится не таким насыщенным. Грунт для эписций должен быть легким, воздухо- и влагопроницаемым.

Для приготовления почвосмеси использую листовую землю из лесопосадок, перегной-сыпец, вермикулит. Также добавляю измельченный сфагнум. На дно обязательно укладываю слой дренажа.

Вазончики подбираю широкие, но неглубокие. Насыпаю дренаж, половину почвенной смеси, затем пересаживаю молодое растение, подсыпаю землю до нужного уровня. Проливаю и на пару дней ставлю подальше от света. В летнее время поверхность почвы можно замульчировать мхом сфагнумом. Это защитит почву от перегрева и задержит влагу.

Полив должен быть умеренным, поскольку эписция не переносит переувлажнения, загнивает.

Размножать эписции можно верхушечными черенками и пасынками. Я готовлю почву и насыпаю в небольшой горшочек, который ставлю рядом с вазоном, где растет эписция. Затем выбираю самый длинный и вызревший «ус» и направляю его на укоренение в этот горшочек. Ус обязательно пришпиливаю, присыпаю землей и проливаю любым фунгицидом (например, фундазолом). В таком состоянии вазоны находятся до тех пор, пока я замечу, что «отпрыск» трогается в рост. Это сигнал о том, что собственная корневая система молодого растения может работать самостоятельно. После

У эписции очень красивые листья

этого перерезаю стебель, который служил «пуповиной», поставляя из маточного растения питательные вещества, срезы присыпаю активированным углем и отделяю растение окончательно. Таким образом без лишних хлопот можно в течение одного сезона получить несколько молодых растений, которые зацветут в этом же году.

Глоксиния гораздо лучше известна цветоводам. Даже на окнах у бабушек можно встретить такой «аленький» цветочек, к которому они относятся душевно и трепетно. Коллекционеры геснериевых предпочитают современные сорта и гибриды, не оставляющие равнодушным ни одного цветовода.

Растение имеет подземный клубень, который с наступлением весенних дней выпускает 2–3 почки и постепенно превращается в цветущий букет с колокольчиками разнообразной окраски.

Глоксиния, как и другие растения этого семейства, достаточно хорошо размножается вегетативными частями: верхушками стеблей, листовыми черенками. Даже частями листовой пластинки с жилками, из которых можно получить клубенечки, а затем и молодые растеньица. У глоксинии есть выраженный период покоя, поэтому для успешного культивирования и размножения глоксиний существует несколько нюансов.

Самый важный момент — размножение. Лучше всего черенки брать в период активного роста и зрелости растения. Это гарантия того, что они успеют укорениться и нарастить клубень или молодую розетку. Для черенкования я беру лист растения (можно фрагмент), подрезаю черешок лезвием, обмакиваю в порошок активированного угля, чуть-чуть подсушиваю и ставлю в отдельные стеклянные бутылочки темного цвета на укоренение. Обязательно бросаю в бутылочку по половинке таблетки активированного угля. Выставляю на теплые подоконники, но без яркого обжигающего солнца. Через некоторое время внизу черешка образуется утолщение (каллюс), а затем появляются корешки. Я

Стеллажи с подсветкой позволяют размножать растения круглый год

не жду их нарастания, а сразу высаживаю в отдельные вазончики. Использую покупную рыхлую почвосмесь хорошего качества. Проливаю ее антибактериальным и фунгицидным раствором. Для лучшего укоренения сверху накрываю банкой, чтобы создать микроклимат.

Глоксиния сначала наращивает клубень, а уже затем надземную часть. Поэтому до появления молодого ростка, который, возможно, прорастет в следующем сезоне, нужно набраться терпения. В зимнее время важно обеспечить дополнительную подсветку. У меня это освещаемые люминисцентными лампами стеллажи. Стеллажи — универсальные. Я на них выращиваю не только комнатные растения, но и рассаду овощей.

Scan by Tetyanka_&TTT22

Перевалку стрептокарпуса нужно делать, когда растение привыкнет к комнатной атмосфере

Не стоит забывать, что глоксинии, как и все гесneриевые, не любят яркого солнца — они быстро отцветают, листья покрываются ожогами, и растение теряет свою привлекательность.

Еще одним из малораспространенных растений этого семейства можно назвать **колерию**. Ее относят к растениям с невыраженным периодом покоя, то есть надземная часть может и не отмирать. Это небольшое травянистое растение, у которого под землей расположены запасающие органы — ризомы, похожие на небольшие шишечки коричневого цвета. Если колерию выращивать под искусственным освещением в течение всего года, то перерыва на отдых может и не быть: растение будет продолжать цвести и дальше. Колерия тоже любит рассеяный свет, но нехватка освещения может привести к потере декоративности куста: цветки мельчают, междоузлия вытягиваются, побеги наклоняются, растение разваливается.

Размножаю колерию подземными клубеньками, отделяя их от материнского куста в период неактивного роста. К колерии нужно найти поход, тогда и она станет вашей «подружкой» на долгие годы. Она вовсе не такая капризная, как о ней отзываются.

К наиболее капризным растениям я отношу **стрептокарпусы**. Поэтому если вам хочется выращивать их, для начала купите на рынке готовое растение, получите у продавца

побольше информации о нем и научитесь ухаживать за взрослым растением. Так сказать сначала «набейте руку».

В разные периоды вегетации стрептокарпусы нуждаются в разных удобрениях. В период активного развития и наращивания листьев необходимо комплексное удобрение с микроэлементами NPK – 20:20:20. Затем в период формирования бутонов азот необходим в минимальных количествах, а калия нужно в 1,5–2 раза больше. Удобряю стрептокарпусы только в период активной вегетации. Чем активнее рост, тем больше им необходимо питательных веществ. Когда начинается период покоя, подкормки исключаю.

Если вы приобрели «подростка», дайте ему возможность привыкнуть к комнатной атмосфере, подрасти. А перевалку можно сделать попозже, подготовив рыхлый грунт заранее. Старайтесь только слегка отряхнуть лишний грунт с корней и как можно меньше травмировать растение. Остальной объем вазона заполните свежей землей. В течение месяца после пересадки я не удобряю растения. Нужно дать им возможность нарастить корневую систему, чтобы адекватно реагировать на подкормки. Растение требовательное, но усилия не напрасны. Маленький изящный кустик с чудесными цветками различной окраски — изумительное зрелище!

И, наконец, **сенполии**. К изяществу, неповторимости, насыщенности цветом каждого сорта нельзя привыкнуть. Именно разнообразие современных сортов делает нас поклонниками этих растений, внушает желание заботиться и часами говорить о них, делиться опытом, узнавать что-то новое, просто любить их.

Самое подходящее время для успешного размножения практически всех комнатных растений — весна. Я размножаю сенполии листовыми черенками круглый год. Но если вы начинающий коллекционер, лучше дождаться начала весны. Листики нарезаю со второго ряда снизу, подрезаю черешок, обмакиваю в порошок древесного угля, и так же, как и глоксинии, укореняю в темных бутылочках с кусочком активированного угля в охлажденной кипяченой воде. Как только появляются корешки, высаживаю саженцы в землю в отдельные небольшие вазончики. Пока не появятся молодые ростки у основания листа, прикрываю сверху прозрачным блистером или пленкой, соорудив что-то наподобие каркаса для такой теплички. При этом растения нужно регулярно проветривать, чтобы не заплесневела почва. Держу черенки в тепле, но не на солнце. Во время укоренения дважды проливаю фунгицидом.

В такую мини-тепличку я ставлю сразу несколько горшочков небольшого диаметра. По мере появления молодых листочков на черенках, отделяю вазончики с проросшими листиками в пластиковую широкую невысокую емкость (30х40 см) и ухаживаю за ними отдельно, поливая в поддон. Все непроросшие листовые черенки пока находятся в мини-тепличке, дожидаясь своей очереди. Пересаживать в постоянные вазоны не спешу. Когда листовой черенок образует несколько молодых растеньиц и они чуть-чуть обзаведутся своими корешками, подрастая и увеличивая размер листовой пластинки до 1,5–2,0 см, смело разделяю кустик с молодыми растеньицами. Высаживаю их в качественный грунт в вазоны диаметром 8–10 см. Так начинается самостоятельная жизнь моих сенполий. А насколько она будет счастливой и продолжительной, зависит уже от ухода, дорогие цветоводы. Желаю всем успехов в интересном деле.

Елена САВЕТА,
цветовод-любитель

ПРОДУКЦІЯ КОМПАНІЇ
HEALTHYWAY PRODUCTION, INC. (США)

ВІТАМІННІ ТА РОСЛИННІ КОМПЛЕКСИ
ДЛЯ ЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ПОКРАЩЕННЯ ЗДОРОВ'Я

АКУЛЯЧИЙ ХРЯЩ
(для зміцнення імунітету та кісток)

АРТРИТОЗАМІН
(для суглобів та хрящів)

ГЕПАХЕЛС
(для захисту печінки)

КЕЛП
(джерело природного йоду)

КОЕНЗИМ Q10 УЛЬТРА
(для сповільнення процесів старіння)

КОТЯЧИЙ КІГОТЬ
(для зміцнення імунної системи)

МЕМОРІ БУСТЕР
(для покращення роботи мозку)

ОМЕГА – 3
(джерело поліненасичених жирних кислот)

ОКО-ХЕЛС
(для покращення зору)

ПРОСТАТА ПЛЮС
(для чоловіків)

СВЯТКОВА ЗНИЖКА -10% НА ВЕСЬ АСОРТИМЕНТ!

Акція діє з 10 грудня 2019 по 31 січня 2020 року!

Офіційний представник компанії в Україні – ПП «ХЕЛСІВЕЙ», м. Київ,
Замовлення за телефонами (044) 592-15-29, (067) 710-08-37, (099) 203-56-53
або на сайті www. healthyway.com.ua

Протокол випробувань НАМН України ДУ «Інститут громадського здоров'я ім.О.М.Марзєєва» № 8/2405 від 16.07.2018 р.
Звіт ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та хімічної безпеки ім. акад . Л.І.Медведя МОЗ України № 3 / 8-5404 / 63365-2 від 22.11.2016 р.
ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та хімічної безпеки ім.. акад.. Л.І.Медведя МОЗ України № 3/8-5347-65140Е від 22.01.2018 р.
ДП «Науковий центр превентивної токсикології, харчової та хімічної безпеки ім.. акад.. Л.І.Медведя МОЗ України № 3/8-2675-64399 Е від 29.05.2017 р.
Дієтичні добавки. Перед застосуванням ознайомитися з інструкцією і проконсультуватися з лікарем.

САМОЛІКУВАННЯ МОЖЕ БУТИ
ШКІДЛИВИМ ДЛЯ ВАШОГО ЗДОРОВ'Я

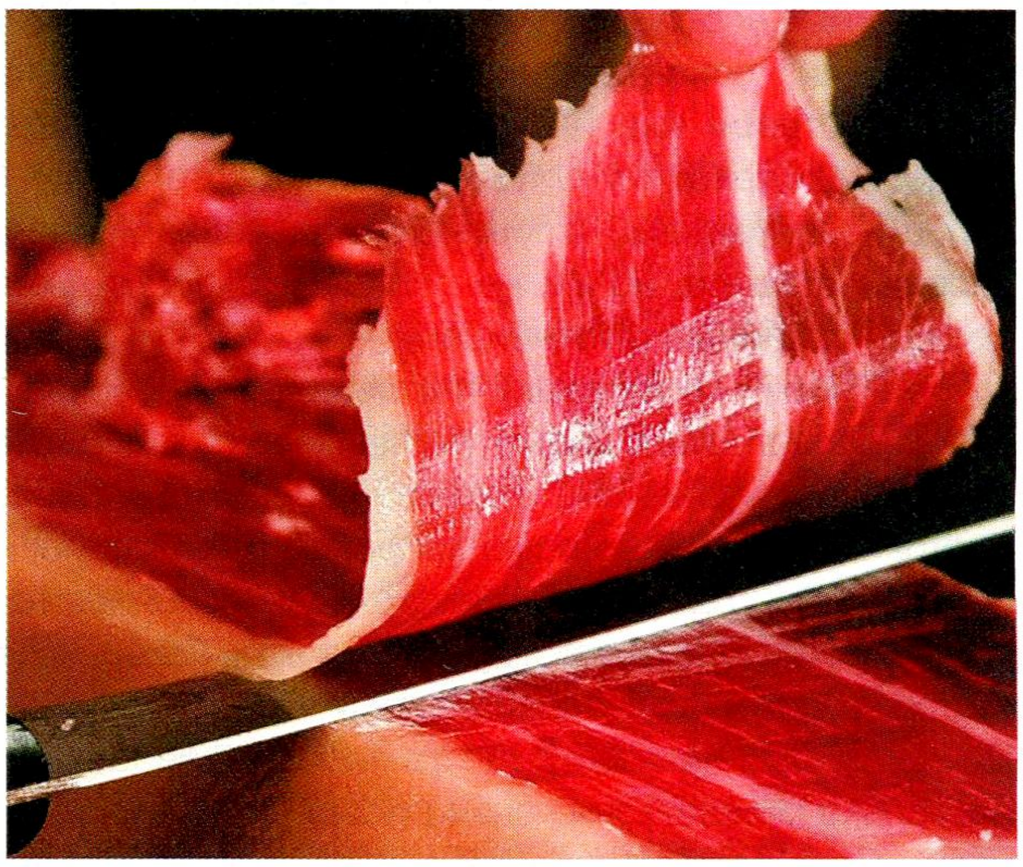
Гастрономический рай

Кухня Испании

Испания... С трех сторон омываемая морями, согреваемая жарким солнцем, страна земледельцев и мореходов. Некогда обладательница самого большого флота и самых обширных колоний, сегодня Испания покоряет сердца всех, кто приезжает в страну, чтобы поплескаться в теплом море, посетить знаменитые музеи, полюбоваться прекрасными пейзажами и насладиться изумительной национальной кухней.

Знаменитый хамон, оливки, колбасы чорисо и прекрасные вина — далеко не все, что включает в себя испанская кухня. Она, словно лоскутное одеяло, соткана из 17 национальных кухонь различных регионов страны.

Еда занимает очень важное место в жизни испанцев. Каждая трапеза совершается степенно. Даже утренний кофе выпивают, не торопясь, чтобы получить максимум удовольствия. Что уже говорить об обеде из нескольких блюд и позднем ужине, который может затянуться на несколько часов. Поэтому даже понятие «фаст-фуд» здесь существует лишь номинально. Испанец не станет есть быстро, скорее будет есть мало, то есть речь может идти о небольшом перекусе. Для этого очень подходят **тапас** — холодные или горячие закуски, которые подают на маленьких тарелочках в качестве закуски к пиву или вину, между основными приемами пищи. В зависимости от региона тапас могут сильно отличаться. Однако некоторые из них можно встретить по всей стране. Например, оливки, нарезка хамона, чорисо или сыра, картофель фри, тортилья, перчики. Знаменитая тортилья может быть обычным омлетом с картофелем или весьма деликатесным вариантом, когда к картофелю добавляют всевозможные овощи, колбасы и даже морепродукты.



Знаменитый хамон

В качестве перекуса могут быть и **пинчос** — маленькие кусочки хлеба с разнообразными деликатесами, скрепленными с помощью деревянной зубочистки. Интересно, что рассчитываются за них в баре по количеству зубочисток на тарелке.

Обедают не очень обильно, а вот на ужин готовятся все самые сытные блюда. И тут идут в ход старинные рецепты. Некогда придуманное в Испании

сочетание в одном блюде первого и второго, порционные блюда, запеченные в горшочках, снискали поклонников по всему свету. Кстати, каталонская **эскуделья** — это именно «два в одном». Традиционно ее подают на Рождество: готовят сытный бульон из мяса и овощей, а затем в этом бульоне варят макароны. Бульон с макаронами подают на первое, а мясо и овощи — на второе.

Учитывая географическое положение, можно предположить, что испанская национальная кухня состоит из фруктов, овощей, бобовых, риса и других злаков, зелени и морепродуктов. Однако это не совсем так.

Испанцы едят довольно много мяса. Это свинина и говядина, крольчатина и курятина. Очень часто его готовят на гриле, поливая оливковым маслом. Такое мясо называется **парильяда де карне.** Особенно популярно это блюдо в Каталонии и Арагоне.

В разных регионах популярна **кровяная колбаса морсилья.** В кровяной фарш, кроме специй, для плотности добавляют рис. В результате получается темная колбаса с необычным ярким ароматом. Если вместо риса добавить лук-порей, получается **морсильдя де вердура** — зеленая морсилья, которая выглядит довольно экзотично. А настоящая экзотика на вкус — сладкая морсилья, которую готовят на Канарах. Там в фарш добавляют изюм, миндаль и корицу.

Морсилью варят, жарят на гриле, добавляют в паэлью и чечевичный суп, а если обжаривают на оливковом масле, то используют как паштет и едят, намазывая на хлеб.

В Каталонии отдают предпочтение сыровяленой колбасе под названием **фуэт**, что в переводе означает «кнут», поскольку для ее приготовления используют тонкие свиные кишки. Их наполняют фаршем из мелко нарубленной свинины, добавляют туда перец и чеснок, затем натирают кишку солью. Готовые колбасы сушат и на 1—2 месяца вывешивают дозревать в хорошо проветриваемых помещениях, чтобы образовалась сухая белая плесень. Именно она придает колбасе характерный аромат, благодаря которому фуэт легко отличить от любого другого вида колбас. Причем перед употреблением плесень не счищают. Кстати эта белая плесень на поверхности колбасы служит индикатором ее свежести, она обязательно должна быть сухой.

Что касается жиров, то только за последние сто лет оливковое масло стало основным в испанской кухне. А до того множество блюд готовили на смальце. Собственно, и весьма популярный теперь рис стал активно внедряться в испанскую кухню только в начале прошлого века. А до того там доминировали бобовые.

Традиционная испанская сыровяленая колбаса фуэт

Заметки на полях

Слово «тапас» в переводе с испанского значит «крышка». Исконно тапас имел своё прямое значение, так как использовался в качестве крышки, накрывающей стакан напитка от мух и пыли. Чаще всего в качестве такой закуски использовали кусочек хлеба или хамона. Но после того, как по указанию короля Альфонсо X, всех владельцев трактиров обязали подавать тапас совершенно бесплатно, дабы его воины не слишком напивались, ушлые трактирщики постарались максимально уменьшить порцию закуски.

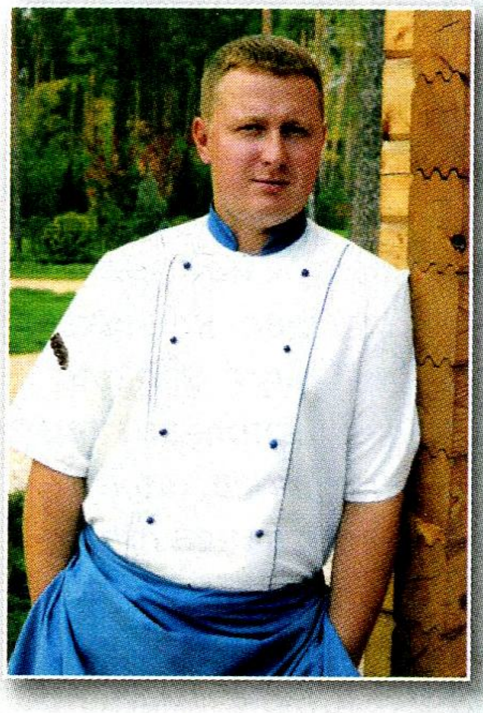
Именно рис — основа **паэльи** — одного из самых известных за границей и популярных во всей Испании блюд. Но это второе блюдо. А на первое здесь, как и у нас, подают суп. Правда, словом «суп» сходство и ограничивается, ведь самые популярные — **сальморехо и гаспачо** — холодные супы-пюре, которые готовят из томатов, лука и чеснока. Сальморехо отличается более густой консистенцией, — в него добавляют хлеб и в качестве «наполнителя» используют нарезанный хамон и вареные яйца.

Каталонская эскуделья — блюдо "два в одном": и первое, и второе

Есть и еще один вариант холодного супа — **ахобланко**, что в переводе означает «белый чесночный». Его рецепт за столетия не претерпел изменений: хлебная основа с чесноком и измельченными ядрами сладкого миндаля.

Когда с основными блюдами покончено, подают десерт. Сладостями славится Андалусия. На ее кухню сильное влияние оказала арабская культура, поэтому здесь готовят массу всевозможных медовых и миндальных рождественских печений, польворонес, туроны, пончики и другие кулинарные изыски, которые лишают покоя и сна сладкоежек. Кстати, польворонес (рассыпчатое миндальное печенье) и туроны (нуга с орехами) — популярные рождественские сладости.

Хотите отпраздновать Рождество по-испански? Воспользуйтесь рецептами мастер-повара Максима Виноградова, приготовьте что-нибудь из испанской кухни, налейте бокал хереса и... с Рождеством и Новым годом! Веселых вам праздников!



Автор рецептов —
мастер-повар
Максим ВИНОГРАДОВ

Паэлья с морепродуктами

- ***1 ст. риса, 3 ст. ложки оливкового масла, ½ ст. консервированного зеленого горошка, 1 сладкий перец, 1 луковица, 2–3 зубка чеснока, 15 креветок, 15 мидий, 1 куриное бедро, 1 лимон, щепотка шафрана.***

Куриное бедро отварить, вынуть из бульона. В бульоне сварить до полуготовности рис. В оливковом масле обжарить нарезанные лук, чеснок и паприку, добавить шафран, нарезанное куриное мясо, морепродукты и рис, протушить, добавить зеленый горошек, посолить и поперчить по вкусу. Подавать, украсив лимоном.

Кекс Сантьяго

- ***1,5 ст. муки, 1 яйцо, 1 ст. миндаля, 1 ст. сахара, 1 ст. ложка хереса, 1 ч. ложка молотой корицы, 1 пакетик разрыхлителя.***

Обдать миндаль кипятком, а затем холодной водой и снять с него кожицу. Миндаль крупно нарезать. Яйца взбить с сахаром, добавить корицу и херес. Постепенно размешивая, всыпать муку, миндаль и разрыхлитель. Выпекать в разогретой до 180 °С духовке 30 мин. Посыпать сахарной пудрой.

Кролик в хересе

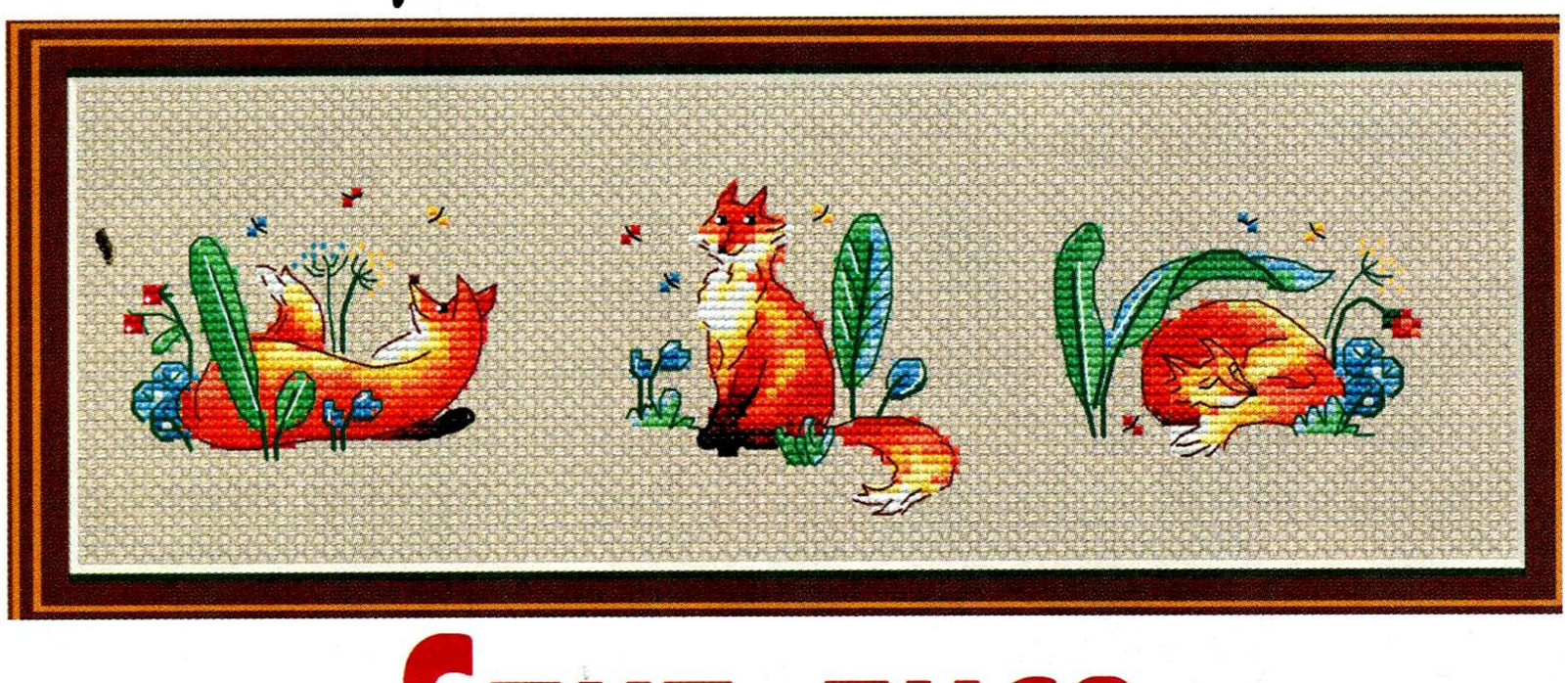
- *1 тушка кролика, 1 луковица, 2 зубка чеснока, 1 сладкий перец, 3 ст. ложки оливкового масла, 2 веточки эстрагона, 1 ч. л. фенхеля, 1 ст. хереса, 1 ст. куриного бульона.*

Кролика разрезать на порционные куски, натереть солью и перцем. Крупно нарезать сладкий перец, лук и чеснок. Куски кролика обжарить на раскаленном масле, переложить в глубокую емкость и добавить лук, чеснок, перец, эстрагон, фенхель. Влить херес и бульон и поставить в духовку, разогретую до 190 °С на 1,5 ч.

Перепела с портвейном

- *4 тушки перепела, 1 лук-порей, 200 г сливочного масла, 1 стакан портвейна, 100 г сала-шпик, 1 ст. куриного бульона, 1 лимон, соль и молотый черный перец.*

Тушки перепелов натереть солью и перцем, завернуть в тонкий ломтик шпика и полоску лука-порея. В глубокой сковороде растопить 1 ст. ложку сливочного масла, обжарить перепелов, добавить портвейн и тушить 30 мин. Перепелов вынуть, влить бульон и уварить на ¾. В оставшийся соус вбить венчиком сливочное масло. Подавать перепелов под соусом с ломтиками лимона.



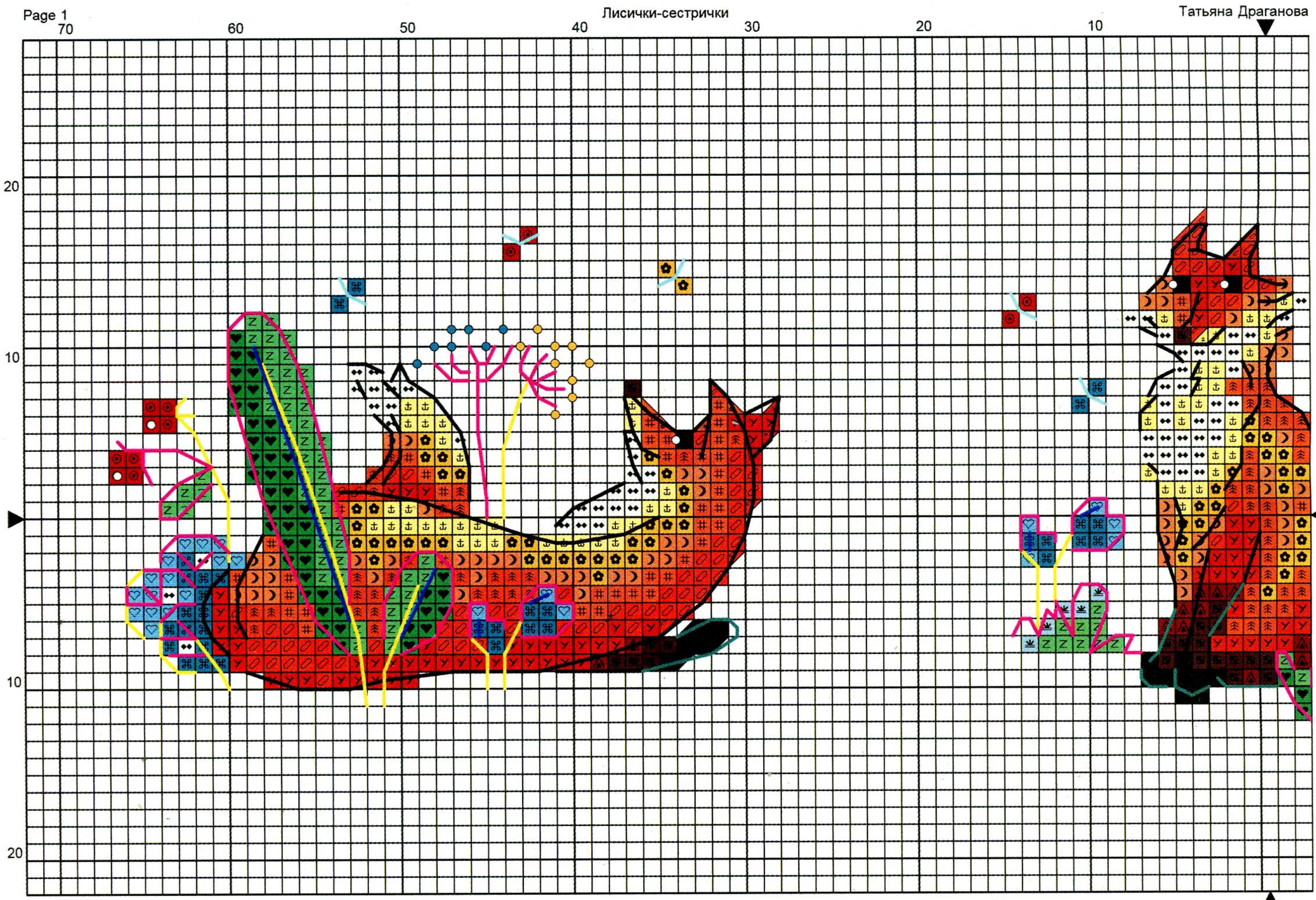
Спит лиса, а курица снится...

Забавные мелочи в быту радуют и улучшают настроение. Вроде бы, ничего в них нет особенного, а упадет взгляд на какую-нибудь штучку — и улыбнешься. Эти веселые «садовые» лисички-сестрички добавят ярких красок вашему дому. Вышить один из сюжетов можно на рукавице или прихватке для горячего либо на полотняном мешочке для крупы и сухофруктов. Все три лисички поместятся на длинной вставке в декоративном полотенце, и на комплекте салфеток к нему. Если же взять пластиковую жесткую канву, из такой вышивки получится магнит на холодильник. Можно вставить вышивку в раму, под стекло, и повесить картину в детской или на кухне. Такая вещица может стать милым подарком подруге. Справиться с работой может даже начинающая вышивальщица. Для работы понадобятся нити мулине палитры DMC и ткань для вышивки например, канва Aida 16 каунта. Размер отреза такой канвы, необходимый для вышивки всех трех сюжетов, — 23 см в длину и 8 см в ширину. Одна лисичка поместится на отрезе поменьше — понадобится квадрат 8х8 см. Не забудьте прибавить к этим размерам припуски на оформление — по 3–4 см с каждой стороны.

Для выполнения этой вышивки достаточно уметь делать самые простые швы — крест и «назад иголку» (бэкстич) для окантовки и разных элементов в схеме – например, стеблей и веточек. Окантовка выполняется в 1 и 2 сложения нити, это добавит вышивке фактурности и объема. Чтобы работа выглядела более завершенной, можно вышить французские узелки. Если вам тяжело выполнять этот шов, замените его в нужных местах крестиками соответствующих цветов

Приятного рукоделия!

Татьяна ДРАГАНОВА,



Scan by Tetyanka_&TTT22

Инструкции и ключ для дизайна “Лисички–сестрички”

Канва: 16 каунт Aida, **стежки**: 135 x 36, **размер**: 21.43 x 5.71 см | 8.44 x 2.25 дюймов | 150 x 50 стежков, **палитра**: DMC

Крест

Символ	Номер	Нити	Название
▪	300	2	Mahogany
⊙	349	2	Chilli red
Y	720	2	Rust
#	722	2	Orange spice
≚	775	2	Summer rain blue
♥	912	2	Peppermint green
Z	954	2	Field green
※	3818	2	Pine tree green
••	3865	2	Winter white

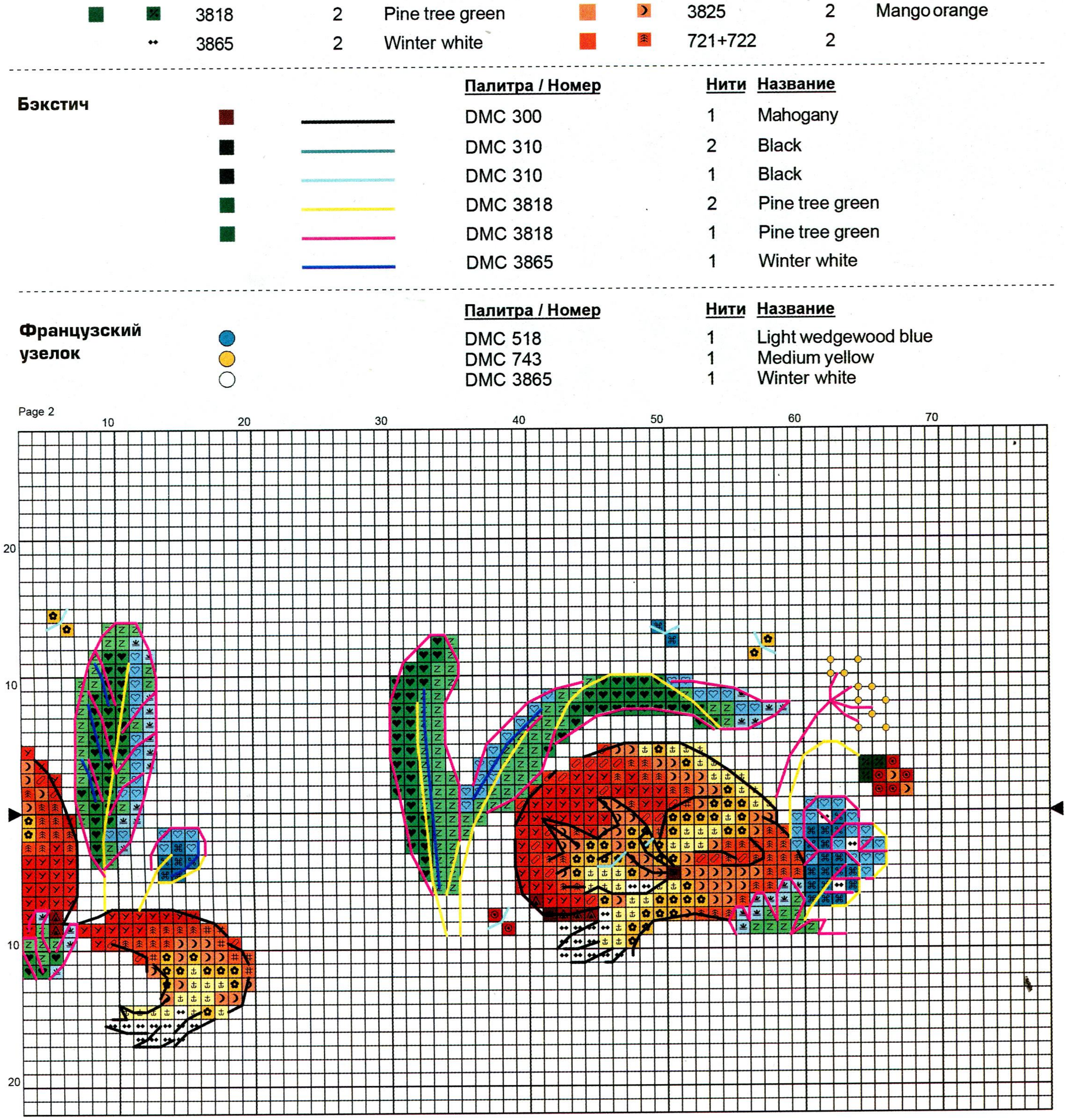
Символ	Номер	Нити	Название
■	310	2	Black
⌘	518	2	Light wedgewood blue
⁄	721	2	Papaya orange
✿	743	2	Medium yellow
♡	827	2	Forget-me-not blue
▲	919	2	Red copper
±	3078	2	Pale yellow
☽	3825	2	Mango orange
≋	721+722	2	

Бэкстич

Палитра / Номер	Нити	Название
DMC 300	1	Mahogany
DMC 310	2	Black
DMC 310	1	Black
DMC 3818	2	Pine tree green
DMC 3818	1	Pine tree green
DMC 3865	1	Winter white

Французский узелок

Палитра / Номер	Нити	Название
DMC 518	1	Light wedgewood blue
DMC 743	1	Medium yellow
DMC 3865	1	Winter white



Читайте в следующем номере журнала:

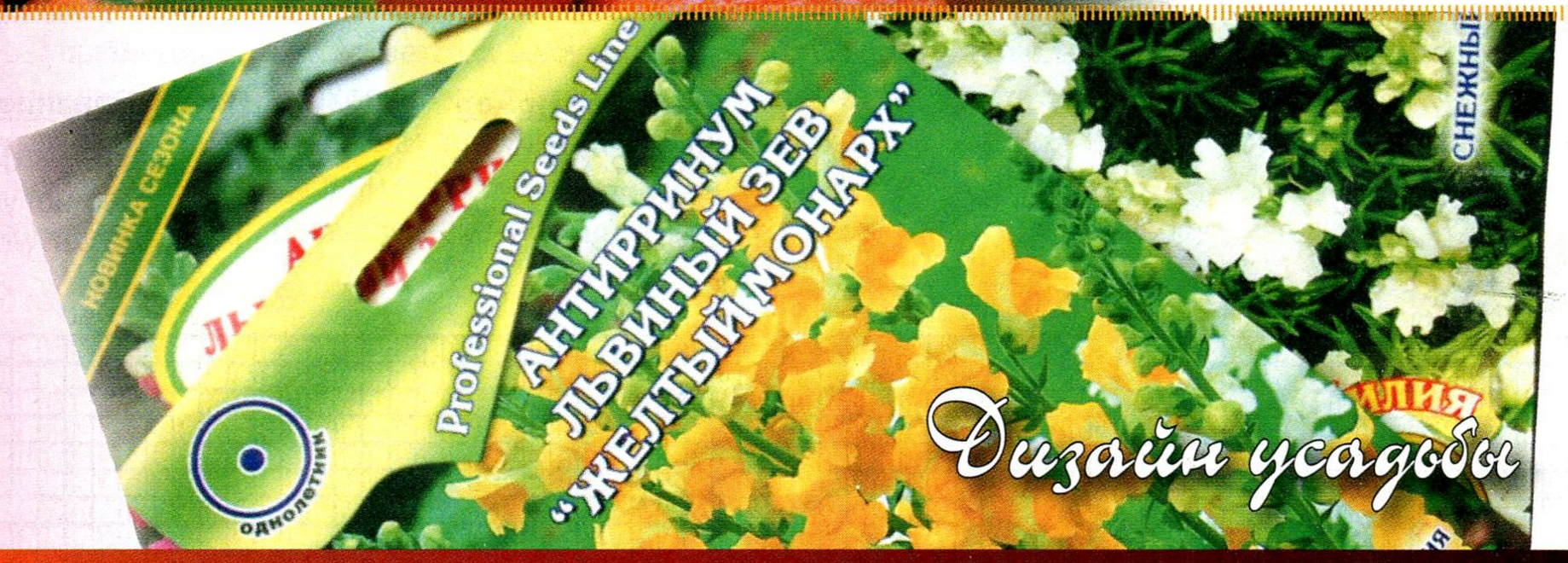
Журнал в продаже с 10 января

Огород

● *В погоне за экзотикой огородникам приходится немало потрудиться, прежде чем на их участках во всей красе предстанут привередливые растения из тропиков. Впрочем, среди заморских овощных растений попадаются и такие, которые прекрасно приживаются в условиях Украины. Они способны переносить зной, холод, сухие ветра и проливные дожди… Одно из таких стойких и щедрых на урожай растений — циклантера гигантская, мощная лиана с горных массивов Южной и Центральной Америки.*

Сад

● *Зима — время цитрусовых. С каким нетерпением ожидают хозяева созревания плодов на любимых, заботливо ухоженных лимонах, кинканах, цитронах и грейпфрутах. И мы с удовольствием познакомимся с представителями большой коллекции цитрусовых.*



Дизайн усадьбы

● *Когда новогодние торжества позади, все наши помыслы вновь устремляются к заветным соткам. Ведь зима хоть и на мороз, но Солнце — на весну! Начинаем покупать семена. Как не ошибиться в выборе?*

огородник

декабрь'2019 (281)

Иллюстрированное ежемесячное издание для садоводов, огородников и цветоводов

УЧРЕДИТЕЛЬ
ООО «Юнивест Медиа»
Свидетельство КВ №13215-2099ПР
Зарегистрирован 22.10.2007 г.
Основан в июле 1996 г.

ИЗДАТЕЛЬ
Юнівест Megia
Р/С 26002001304471 В АТ «ОТП БАНК»
Г. КИЕВ, МФО 300528, КО Д ЗКПО
33257927 ПОЛУЧАТЕЛЬ –
ООО «ЮНИВЕСТ МЕДИА»

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
АЛЕКСЕЙ АРОНОВ

БРЕНД-МЕНЕДЖЕР
ИРИНА МИРОНЧУК

РЕДАКЦИЯ
ОЛЬГА КИРИЧИШИНА – главный редактор
ЛАРИСА ЕФРЕМЕНКО – редактор, ответственный за выпуск
ДИАНА АЛДОШИНА – редактор отдела
ИВАН АНДРИЙЧУК – дизайнер
ГЕННАДИЙ МАРИЧЕВ – фотограф
АЛЕКСАНДРА ДЯГИЛЕВА – оператор компьютерного набора

АДРЕС ИЗДАТЕЛЯ И РЕДАКЦИИ
01054, Киев, ул. Тургеневская, 38.
e-mail: ogorodnik@univest-media.com,
www.ogorodnik.com
(044) 494-09-06

ДЕПАРТАМЕНТ РЕКЛАМЫ
(044) 499-97-62
e-mail: og.reklama@univest-media.com

ОТДЕЛ РЕАЛИЗАЦИИ
НЕЛЯ ШОКАРЕВА – руководитель отдела
e-mail: realise@univest-media.com
(044) 499-97-68

ОТДЕЛ ПОДПИСКИ
(044)499-97-57, 497-97-58

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ ВО ВСЕХ ПОЧТОВЫХ ОТДЕЛЕНИЯХ УКРАИНЫ

ПОДПИСНЫЕ ИНДЕКСЫ:

ЖУРНАЛ "ОГОРОДНИК"
74629 (87206*), 60161 (87203*)

ЖУРНАЛ "ОГОРОДНИК" С ПОСЕВНЫМ КАЛЕНДАРЕМ
09875 (88601*)

*** ИНДЕКСЫ ЗА КАТАЛОГОМ ДЛЯ ПОДПИСЧИКОВ ИЗ ЛУГАНСКОЙ И ДОНЕЦКОЙ ОБЛ.**

Подписано в печать 03.12.2019 г.
Усл. печ. л. 3,25
Тираж 95 100 экз.
Зак. № 181/11157

ЦВЕТОДЕЛЕНИЕ И ПЕЧАТЬ
"Юнивест Принт",
г. Фастов, ул. Полиграфична, 10,
тел. в Киеве (044) 494-09-03.

Макеты, разработанные "Юнивест Медиа", охраняются авторским правом.

Редакция не всегда разделяет мнение авторов публикаций.

Переписка с читателями только на страницах журнала.

Рукописи не рецензируются и не возвращаются.

Ответственность за содержание рекламы несет рекламодатель.

Использование материалов журнала "ОГОРОДНИК" без письменного согласования с редакцией запрещено.

© ООО "Юнивест Медиа", 2019

2010 2011 2012 2013 2014 2015
Переможець конкурсу "АГРО"

ОРГАНІЧНИЙ еліксир життя рослин

100% натуральних складників у добриві з біогумусу: мінерали, вітаміни, амінокислоти, стимулятори росту

біогумус

Виготовлене за власною технологією компанії "Агрохімпак", органічне добриво Стимовіт містить збалансований склад макро- (N, P, K) та мікроелементів (S, Ca, Mg, Cu, Zn, Fe, Mn, B). Це оптимальне добриво для повноцінного живлення декоративних рослин, що сприяє:

- *зміцненню кореневої системи*
- *активній та рівномірній вегетації*
- *рясній бутонізації, пишному цвітінню*
- *стійкому імунітету*

АГРОХІМПАК
Виробник
Garden club
Дистриб'ютор

Дозволено МОЗ України до використання на декоративних кімнатних рослинах. Посвідчення про держреєстрацію А № 04881 від 02.10.15